

Obsah

1. Bezpečnost a Předpisy	311
1.1 Obecné.....	311
1.2 Obecné Bezpečnostní Pokyny	311
1.3 Bezpečnostní Pokyny pro Instalaci.....	312
1.4 Bezpečnostní Pokyny pro Každodenní Provoz	313
1.5 Bezpečnostní pokyny k údržbě.....	313
1.6 Bezpečnost Baterií	313
2 Symboly a Dekály	313
3. Obsah a specifikace.....	314
3.1 Obsah krabice.....	314
3.2 Díly a funkce	315
3.3 Specifikace	316
4. Instalace a mapování	317
4.1 Přípravy	318
4.2 Instalace nabíjecí stanice	318
4.3 Instalace antény	319
4.4 Aktivace sekačky	320
4.5 Připojení aplikace	321
4.6 Mapování.....	321
5. Denní provoz	324
5.1 Displej a ovládání na sekačce	324
5.2 Změna PIN kódu	325
5.3 Nastavení časového plánu	325
5.4 Úvod do aplikace	326
5.5 IoT	328
5.6 Objížďení překážek.....	328
6. Údržba	329
6.1 Čištění	329
6.2 Výměna čepelí	329
6.3 Přeprava.....	330
6.4 Baterie	330
6.5 Napájení	331
6.6 Skladování.....	332
6.7 Recyklace a Likvidace na Konci Životnosti.....	332
7. FAQ a Řešení Problémů	333
7.1 Chybová zpráva.....	333
7.2 Řešení problémů	335
8. Důležité Informace	336
8.1 Ochrana Dat.....	336
8.2 Omezená Záruka.....	336
8.3 Prohlášení o Zřeknutí se Odpovědnosti.....	337
8.4 Kontaktujte nás	337

1. Bezpečnost a Předpisy

1.1 Obecné

DŮLEŽITÉ
PŘEČTĚTE SI POZORNĚ PŘED POUŽITÍM
SCHOVEJTE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ

Předpokládané Použití

Tento zahradní výrobek je určen pouze pro sekání trávníku, automatické stříhání zahradní trávy kdykoliv během dne. Jakékoli použití nad rámec zamýšleného účelu může znamenat nebezpečí, které může případně způsobit zranění osob nebo škody na majetku. Je nezbytné přísně dodržovat stanovené pokyny, aby byla zajištěna bezpečnost a předešlo se nehodám.

Nepředpokládané Použití

Tento zahradní výrobek není určen pro použití dětmi mladšími 14 let nebo osobami se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud nejsou pod dohledem nebo nebyly poučeny o použití výrobku osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.

Nesprávné použití zahrnuje, ale není omezeno na, přepravu lidí, dětí nebo zvířat na stroji; být přepravován strojem; používání stroje k tahání nebo tlačení nákladů; a používání stroje k sekání ne-travnaté vegetace.

Zbývající rizika - Při údržbě nebo výměně čepelí noste ochranné rukavice a ochranné brýle, aby nedošlo k zranění.

Neprodlužujte kabel mezi napájecím zdrojem a nabíjecí stanicí.



VAROVÁNÍ

- Nedotýkejte se nebezpečných pohybujících se částí, dokud se zcela nezastaví.
- Udržujte napájecí kabel, napájecí jednotku, prodlužovací kabel a všechny ostatní elektrické kabely, které nepatří k výrobku, mimo oblast řezání, abyste udrželi jejich vzdálenost od nebezpečných pohyblivých částí a zabránili poškození kabelů, které mohou přijít do kontaktu s částmi pod napětím. Pokud nebudou dodržovány pokyny v návodu, hrozí nebezpečí smrtelného zranění obsluhy nebo přihlížejících osob.
- Automatická sekačka na trávu! Držte se od stroje dál! Děti musí být pod dohledem!
- Uchovejte všechna varování a pokyny pro budoucí odkaz.
- Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, pokyny, ilustrace a specifikace dodané s tímto produktem. - Nedodržení všech níže uvedených instrukcí může vést k elektrickému úrazu, požáru a/nebo vážnému zranění.

1.2 Obecné Bezpečnostní Pokyny

Bezpečnost pracovního prostoru

A. Nepoužívejte stroje v explozivních atmosférách, jako jsou prostředí s hořlavými kapalinami, plyny nebo prachem. Stroje vytvářejí jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.

B. Přečtěte si instrukce pozorně. Seznamte se s ovládacími prvky a správným používáním stroje.

C. Nikdy nedovolte osobám neznalým těchto instrukcí nebo dětem používat stroj. Místní předpisy mohou omezovat věk operátora.

D. Operátor nebo uživatel je zodpovědný za nehody nebo nebezpečí, které mohou nastat ostatním osobám nebo jejich majetku.

Elektrická bezpečnost

A. Zástrčky musí odpovídat zásuvce. Nikdy nemodifikujte zástrčku žádným způsobem. Nepoužívejte žádné nabíjecí zástrčky s uzemněnými zařízeními. Nemodifikované zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko elektrického šoku.

B. Vyhněte se tělesnému kontaktu se zeměnými nebo uzemněnými povrchy, jako jsou trubky, radiátory, sporáky a ledničky. Existuje zvýšené riziko elektrického šoku, pokud je vaše tělo uzemněno nebo uzemněno.

C. Nepoužívejte napájecí kabely nesprávným způsobem. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení zařízení, tahání za zařízení nebo k odpojování zařízení. Udržujte napájecí kabely mimo dosah působení tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zapletené napájecí kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.

D. Pokud je nezbytné používat zařízení na síťový provoz v vlhkém prostředí, použijte zásobník chráněný proudovým chráničem (RCD). Použití RCD snižuje riziko elektrického šoku.

E. Zajistěte správnou instalaci automatického systému vymezení hranic podle návodu.

F. Pravidelně kontrolujte oblast, kde má být stroj používán, a odstraňte všechny kameny, klacky, dráty, kosti a další překážky.

G. Zkontrolujte pravidelně čepele, šrouby čepelí a montáž řezačky na opotřebení nebo poškození. Vyměňte opotřebované nebo poškozené čepele a šrouby v sadách, aby se zachovala rovnováha.

H. U víceřetenových strojů buďte opatrní, protože otáčení jedné čepele může způsobit otáčení ostatních čepelí.

Osobní bezpečnost

A. Nedovolte osobám neznalým stroje nebo těchto instrukcí obsluhovat stroj. Stroje jsou nebezpečné v rukou nevyškolených uživatelů.

B. Buďte ostražití, sledujte, co děláte, a při obsluze stroje používejte zdravý rozum. Nepoužívejte stroj, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Moment

nepozornosti při obsluze stroje může vést k vážnému osobnímu zranění.

C. Před obsluhou stroje odstraňte jakýkoli nastavovací klíč nebo klíč. Klíč nebo klíč ponechaný připojený k otáčející se části stroje může vést k osobnímu zranění.

D. Při ručním ovládání stroje si vždy udržujte správné postavení a rovnováhu. To umožňuje lepší kontrolu stroje v neočekávaných situacích.

E. Nedovolte, aby vám zvyklost z častého používání strojů umožnila stát se lhostejným a ignorovat zásady bezpečnosti strojů. Nedbalý čin může způsobit vážné zranění během zlomku sekundy.

Použití a péče o stroj

A. Před prováděním úprav, výměnou příslušenství nebo uskladněním odpojte zástrčku od zdroje napájení a/nebo vyjměte bateriový blok (pokud je vyjímatelný) ze stroje nebo jiných zařízení. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko neúmyslného spuštění.

B. Udržujte stroj a příslušenství. Zkontrolujte na nesprávné zarovnání nebo svázání pohyblivých částí, zlomení dílů a jakékoliv další stavy, které mohou ovlivnit provoz stroje. Pokud je poškozen, nechejte stroj před použitím opravit. Mnoho nehod způsobují špatně udržované stroje a příslušenství.

C. Používejte stroj a příslušenství v souladu s těmito instrukcemi, s ohledem na pracovní podmínky a prováděné práce. Použití stroje pro operace odlišné od zamýšlených může vést k nebezpečné situaci.

D. Nikdy neprovozujte stroj s vadnými ochrannými kryty nebo bez bezpečnostních zařízení.

E. Nepřibližujte ruce nebo nohy k otáčejícím se částem. Držte se dál od výfukového otvoru vždy.

F. Nikdy nepřenášejte ani nezvedejte stroj, pokud motor běží.

G. Aktivujte zámek zařízení/nastavte na „LOCK“
- před odstraněním závady;
- Před zkontrolováním, čištěním nebo prací na stroji.

H. Nestavte stroj do režimu bez dozoru, pokud víte, že se v okolí nacházejí domácí zvířata, děti nebo lidé.

Servis

A. Nechtějte váš stroj servisován kvalifikovaným opravářem s použitím pouze identických náhradních dílů. Tím zajistíte, že bezpečnost stroje bude zachována.

B. Udržujte všechny matice, šrouby a vruty utažené, aby byl stroj v bezpečném provozním stavu.

C. Vyměňte opotřebované nebo poškozené díly kvůli bezpečnosti.

D. Ujistěte se, že jsou vyměněny správné čepele.

E. Ujistěte se, že jsou baterie nabíjeny správnou nabíječkou doporučenou výrobcem. Nesprávné použití může vést k elektrickému šoku, přehřátí nebo úniku korozivní kapaliny z baterie.

F. V případě úniku elektrolytu vypláchněte vodou/neutralizačním činidlem, v případě kontaktu s očima vyhledejte lékařskou pomoc.

G. Servis stroje by měl být prováděn dle pokynů výrobce.

Péče o nářadí na BATERIE

A. Nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka vhodná pro jeden typ BATERIE může představovat riziko požáru, pokud je použita s jinou BATERIÍ.

B. Používejte pouze elektrické nářadí s vyhrazenými BATERIOVÝMI balíčky. Použití jiných BATERIÍ může představovat riziko zranění a požáru.

C. Když BATERIOVÝ balíček není používán, uchovávejte jej daleko od jiných kovových předmětů, jako jsou sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které mohou spojit jeden pól s druhým. Zkratování terminálů BATERIE může způsobit popáleniny nebo požár.

D. Za zneužívání může být z BATERIE vystříknuta kapalina; vyhněte se kontaktu. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte vodou. Pokud kapalina přijde do kontaktu s očima, vyhledejte navíc lékařskou pomoc. Kapalina vystříknutá z BATERIE může způsobit podráždění nebo popáleniny.

E. Nepoužívejte BATERIOVÝ balíček nebo nářadí, které je poškozené nebo upravené. Poškozené nebo upravené baterie mohou vykazovat nepředvídatelné chování vedoucí k požáru, VÝBUCHU nebo riziku zranění.

F. Nevystavujte BATERIOVÝ balíček nebo nářadí ohni nebo nadměrné teplotě. Vystavení ohni nebo teplotě nad 130 °C může způsobit výbuch.

G. Dodržujte všechny pokyny k nabíjení a nenabíjejte BATERIOVÝ balíček nebo nářadí mimo teplotní rozsah specifikovaný v pokynech. Nabíjení nesprávně nebo při teplotách mimo specifikovaný rozsah může poškodit BATERII a zvýšit riziko požáru.

1.3 Bezpečnostní Pokyny pro Instalaci

A. Nenainstalujte nabíjecí stanici, včetně jakéhokoli příslušenství, na místo, které je pod nebo do 24 palců od hořlavého materiálu. V případě poruchy může dojít k ohřívání nabíjecí stanice a napájecího zdroje a vzniknout potenciální riziko požáru.

B. Neumísťujte napájecí zdroj na místo, kde by mohl být vystaven riziku vody. Nekládejte napájecí zdroj na zem.

C. Neobalujte napájecí zdroj. Kondenzovaná voda může poškodit napájecí zdroj a zvýšit riziko elektrického úrazu.

D. Platí pro USA/Kanadu. Pokud je napájecí zdroj instalován venku: Riziko elektrického úrazu. Instalujte pouze na krytou zásuvku třídy A GFCI (RCD) s odolným krytem a přístupem k vložení nebo odstranění krytu zástrčky.

E. Nenainstalujte nabíjecí stanici na místo s rizikem stojaté vody.

1.4 Bezpečnostní Pokyny pro Každodenní Provoz

- A. Držte ruce a nohy daleko od otáčejících se čepelí. Nedávejte ruce ani nohy blízko nebo pod produkt, když je zapnutý.
- B. Zastavte výrobek nebo jej vypněte na OFF, když se v pracovní oblasti nacházejí osoby, zejména děti nebo zvířata.
- C. Ujistěte se, že na trávniku nejsou žádné předměty, jako jsou kameny, větve, nářadí nebo hračky. Pokud čepele takové předměty zasáhnou, může dojít k jejich poškození.
- D. Nepřenášejte produkt nebo ho nepřesouvejte, když je zapnutý.
- E. Neumožněte, aby výrobek kolidoval s osobami nebo zvířaty. Pokud se člověk nebo zvíře ocitne v cestě produktu, okamžitě produkt zastavte.
- F. Nepokládejte předměty na vrchol produktu nebo nabíjecí stanici.
- G. Nepoužívejte produkt, pokud nefunguje tlačítko STOP.
- H. Vždy nastavte produkt na OFF, když není v provozu.
- I. Nepoužívejte produkt a zavlažovací trysku současně. Použijte funkci plánování ve stejnou dobu.
- J. Nedovolte, aby produkt pracoval, když je v pracovní oblasti stojatá voda, jako je oblast s loužemi vody vytvořenými silným deštěm.

1.5 Bezpečnostní pokyny k údržbě

- A. Při údržbě produktu nastavte produkt na OFF.
- B. Nepoužívejte vysokotlaký čistič na čištění produktu. Nepoužívejte rozpouštědla k čištění produktu.
- C. Odpojte zástrčku od nabíjecí stanice před čištěním nebo údržbou nabíjecí stanice.

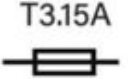
1.6 Bezpečnost Baterií

Lithium-iontové baterie mohou explodovat nebo způsobit požár, pokud jsou rozebrány, zkratovány nebo vystaveny vodě, ohni nebo vysokým teplotám. Zacházejte opatrně a nebote ani neotevírejte baterii nebo nezneužívejte ji elektricky/mechanicky. Vyhněte se skladování na přímém slunci.

2 Symboly a Dekály

Pečlivě si prostudujte symboly na výrobku a štítcích a pochopte jejich význam:

		VAROVÁNÍ: Přečtěte si uživatelské pokyny před obsluhou produktu.
		VAROVÁNÍ: Deaktivujte produkt před prací na něm nebo před zvedáním stroje. Nikdy nesahejte na rotační čepel.

		VAROVÁNÍ: Udržujte bezpečnou vzdálenost od stroje při jeho provozu. Udržujte ostatní osoby mimo nebezpečnou oblast.
		VAROVÁNÍ: Nesedejte na stroj.
		Přečtěte si uživatelské pokyny.
		Značka shody CE.
		Hladina akustického výkonu stanovená evropskou směrnicí o venkovním hluku.
		Nevyhazujte tento produkt jako běžný domácí odpad. Zajistěte, aby byl produkt recyklován v souladu s místními právními požadavky.
		Třída III
		DC
		Nevyhazujte baterii do ohně a nevystavujte baterii zdroji tepla.
		Nepotápějte baterii do vody.
		Znak recyklovatelnosti.
		Není dovoleno likvidovat tento bateriový balíček jako běžný domácí odpad. Ujistěte se, že je bateriový blok recyklován v souladu s místními právními požadavky.
		Vyměňte pojistku v souladu s hodnocením.
		Vyměňte pojistku v souladu s hodnocením.
		Konstrukce třídy II.

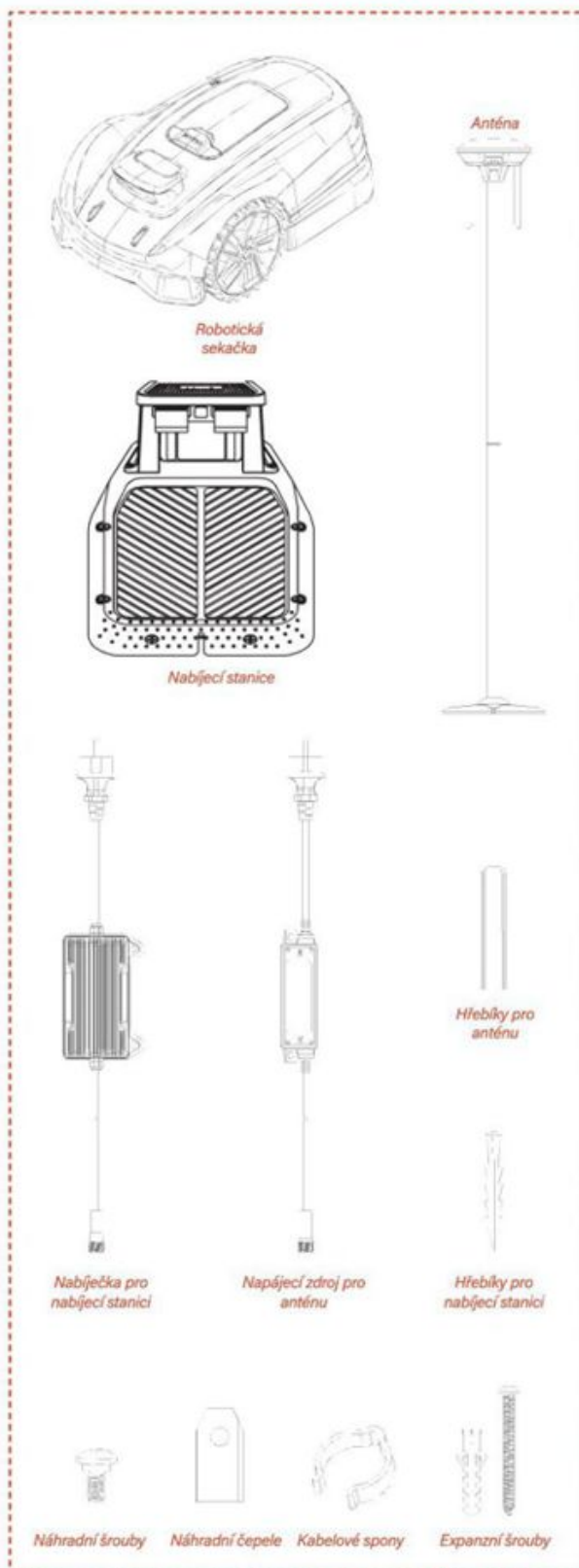
IPX4	Stupně krytí poskytované kryty (Kód IP)
IPX5	
IP67	
	Odnímatelná část napájecího zdroje
	SMPS se zabudovanou ochranou proti zkratu izolační transformátor
	SMPS (jednotka spínacího napájecího zdroje)
$\cos\phi: 0.56$	Účinnost
	Energetická účinnost úrovně 6
	Slouží k signalizaci, že jednotka napájecího zdroje nesmí být používána, pokud jsou kolíky části se zástrčkou poškozené.
	POZOR - nedotýkejte se otáčející se čepele

Symbols na obrazovce robota

	Zapnout/vypnout
	Tlačítko start
	Tlačítko Domů
	Tlačítko OK
	Nastavení PIN kódu
	Nastavení času
	Bluetooth
	Wi-Fi

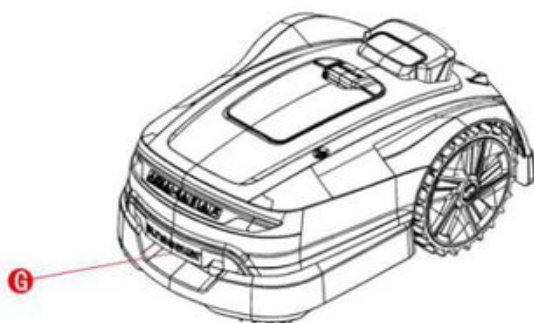
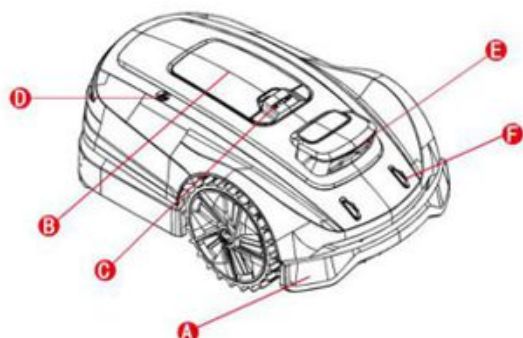
3. Obsah a specifikace

3.1 Obsah krabice

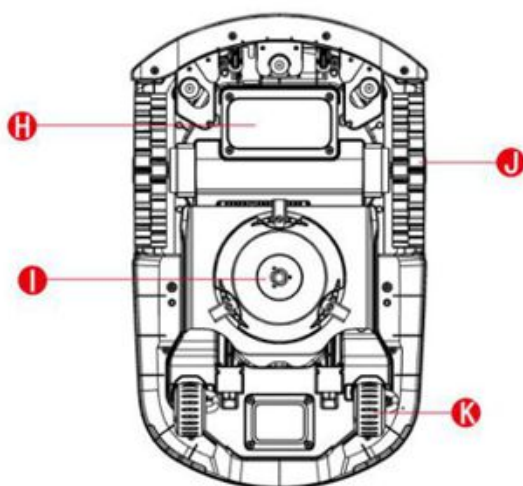


3.2 Díly a funkce

Pohled shora



Pohled zdola



Poznámka

Neponořujte stroj do vody, protože by mohlo dojít k poškození součástí a zrušení záruky ve stanovené lhůtě.

A. Nárazník

Pokud není k dispozici vizuální polohování, může nárazník zajistit normální provoz stroje.

B. Ovládací panel

Panel pro zapnutí a vypnutí napájení stroje, pro příkaz k práci nebo návratu stroje; atd. Panel se nachází pod ochranným krytem.

Po použití ovládacího panelu zavřete ochranný kryt.

C. Tlačítko STOP

Tlačítko nouzového zastavení pro zastavení stroje v případě jakékoli naléhavé situace.

D. Snímač deště

Snímač deště dokáže detekovat déšť a stroj se může automaticky vrátit k nabíjecí stanici, aby podle nastavení uživatele se vyhnul dešti.

E. Binokulární kamera

Binokulární kamera s asistencí AI pomáhá sekačce detekovat a vyhýbat se překážkám.

F. Nabíjecí elektrody

Nabíjecí elektrody na stroji se připojují k elektrodám nabíjecí stanice, je-li třeba dobít baterii stroje.

G. Rukojeť

Rukojeť s pohodlným úchopem.

H. Příhrádka na baterii

Příhrádka pro uložení baterie.

I. Otočná sekací deska

Zařízení pro sečení trávy při provozu stroje.

J. Hnací kola

Silový výstup pro pohyb s vynikajícími schopnostmi do terénu.

K. Kolečko

Otáčením usnadňuje pohyb a udržení směru.

3.3 Specifikace

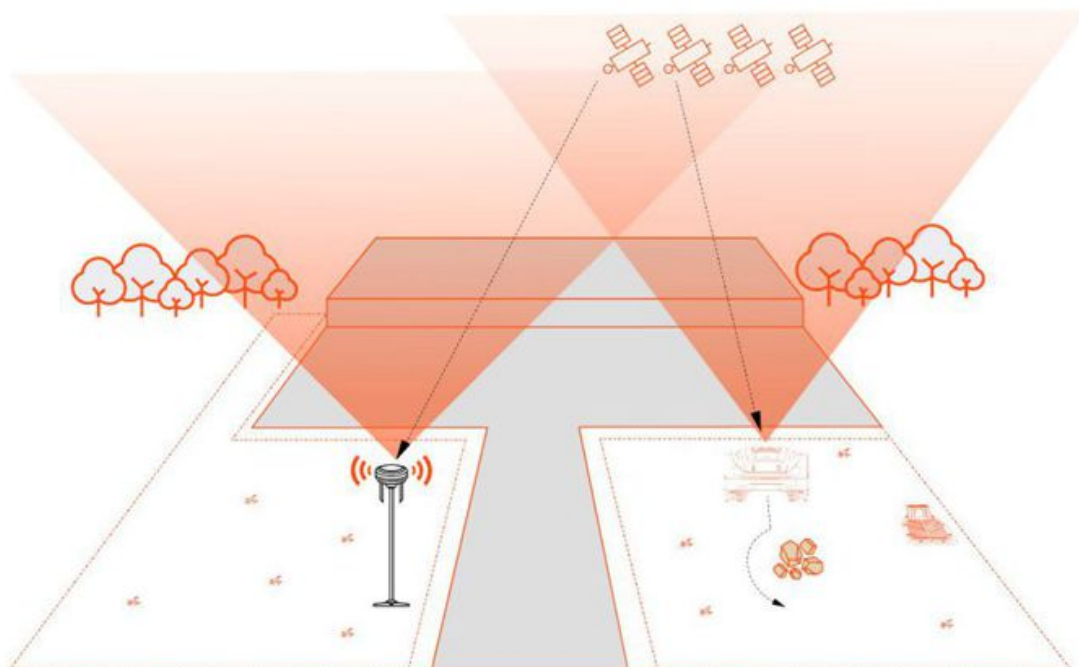
TECHNICKÁ SPECIFIKACE	X3-800 RMX800N20V	X3-Plus-1200 RMX1200N20V
Ohraničující drát	Bezdrátový / bez ohraničení	Bezdrátový / bez ohraničení
Maximální plocha sečení	800 m ²	1 200 m ²
Výška řezu min/max	20-60 mm	20-60 mm
Úprava výšky	Ruční	Ruční
Šířka sečení	200 mm	200 mm
Kapacita baterie	5 Ah	5 Ah
Uživatelské rozhraní	Zobrazení aplikace a klávesnice	Zobrazení aplikace a klávesnice
Maximální sklon	17° (30 %)	17° (30 %)
Rozměry robota	608 * 380 * 250 mm	608 * 380 * 250 mm
Certifikáty	CE RoHS	CE RoHS
Čistá hmotnost	9,0 kg	9,0 kg
Hladina akustického výkonu LWA	60 dB (A)	60 dB(A)
Nejistoty akustického výkonu KWA	3 dB(A)	3 dB(A)
Hladina akustického tlaku LpA	52 dB (A)	52 dB (A)
Nejistoty akustického tlaku KpA	3 dB(A)	3 dB(A)
VLASTNOSTI		
Wifi / Bluetooth	Y	Y
Bezdrátové mapování	Y	Y
Plánování trasy	3 možnosti	3 možnosti
AONavi (RTK+VSLAM)	Y	Y
Vision AI	Y	Y
Super Wifi	Y	Y
FOTA	Y	Y
Rychlý návrat do nabíjecí stanice	Y	Y
Více zón	Až 6	Až 6
Rozvrh práce	Automatické nebo ruční nastavení pomocí aplikace	Automatické nebo ruční nastavení pomocí aplikace
Snímač nárazu	Y	Y
Oplach vodou	Y	Y
GPS a 4G modul	Volitelné	Volitelné
Google Assistant a Amazon Alexa	Y	Y
PIN kód	Y	Y
Snímač zvednutí a náklonu	Y	Y
Snímač deště	Y	Y
PŘÍSLUŠENSTVÍ		
Kabelová spona	4 ks	4 ks
Hřebíky pro anténu	4 ks	4 ks
Expanzní šroub a plastová objímka	4 ks	4 ks
Náhradní čepel a náhradní šroub	6 ks	6 ks
Hřebíky pro nabíjecí stanici	8 ks	8 ks
Nabíječka pro nabíjecí stanici	3 A (CGF253)	3 A (CGF253)
Napájení antény	2 A (CGF152)	2 A (CGF152)

TECHNICKÁ SPECIFIKACE	X3-800 RMX800N20V	X3-Plus-1200 RMX1200N20V
WIFI a Bluetooth	Frekvenční pásmo (pásma)	Maximální výstupní výkon
	2 400-2 483,5 MHz	20,0 dBm
Lora	Frekvenční pásmo (pásma)	Maximální výstupní výkon
	863-870 MHz	14,0 dBm

4. Instalace a mapování

Pokročilé hardwarové a softwarové vybavení Sunseeker (inteligentní algoritmy) výrazně zlepšuje schopnost sekačky rozpoznávat okolní prostředí, zvyšuje přesnost polohování a celkový výkon. S pomocí softwaru Sunseeker AONAVI (Always-On Navigation), hladké kombinace satelitního polohování RTK-GNSS a vizuální technologie VSLAM může robotická sekačka provádět polohovací a navigační úlohy v různých scénářích, včetně komplexních prostředí, což zajišťuje kvalitní údržbu trávníku.

Technologie Sunseeker RTK přijímá silné satelitní signály a provádí polohování v reálném čase a umožňuje uživatelům nastavit virtuální hranice pro sekačky, čímž se eliminuje nutnost tradičních ohraničujících drátů. V rámci těchto virtuálních hranic může sekačka na trávu plánovat trasy sečení s vysokou přesností a efektivitou a dosahovat optimálního pokrytí při sečení.



4.1 Přípravy

Instalace aplikace Sunseeker

Poznámka

Bude-li to nutné, aplikace požádá o přístup k Bluetooth a síťovému připojení Wi-Fi, aby zajistila správné nastavení a budoucí funkčnost. Povolte přístup k těmto funkcím.

Naskenujte QR kód pro stažení aplikace Robotic Mower, anebo vyhledejte „Sunseeker Robot“ v Google Play Store (Android), případně v Apple App Store (iOS). Po instalaci vytvořte nový účet a přihlaste se.



iOS



Android

Příprava sekačky

Ujistěte se, že je na vašem telefonu zapnuto Bluetooth, a naskenujte QR kód výrobního čísla stroje, abyste identifikovali model a pokračujte podle příslušné instalační příručky.



Příprava trávníku

- Odstraňte veškeré nečistoty, hromady listů, hračky, dráty, kameny nebo jiné překážky.
- V zájmu zajištění bezpečnosti se ujistěte, že na trávníku nejsou děti ani domácí zvířata.
- Před použitím robotické sekačky sekejte trávník na výšku maximálně 6 cm.
- Specifikace pracovního prostoru pro robotickou sekačku na trávu jsou následující: 800 m² (X3) a 1 200 m² (X3 Plus).
- Pokud jsou v pracovním prostoru úzké průchody, zajistěte, aby šířka průchodu byla větší než 80 cm.

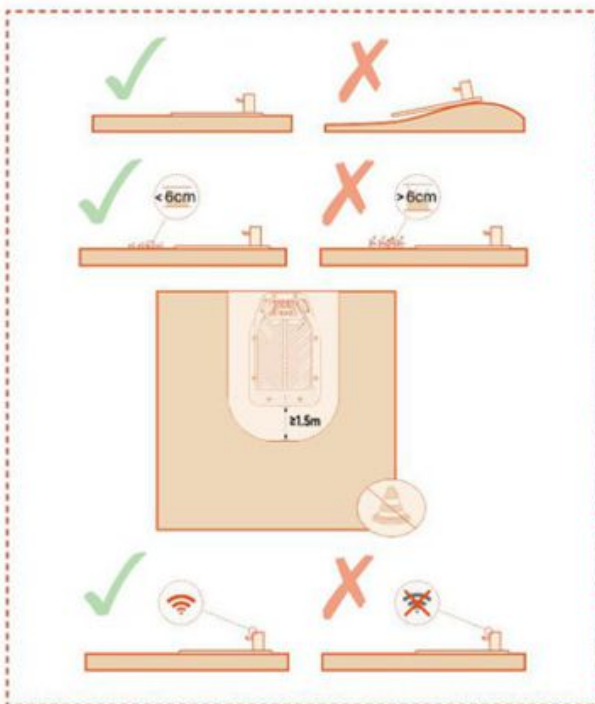
Doporučené typy trávníků jsou zobrazeny níže na obrázcích:



4.2 Instalace nabíjecí stanice

Vyhledání vhodného místa

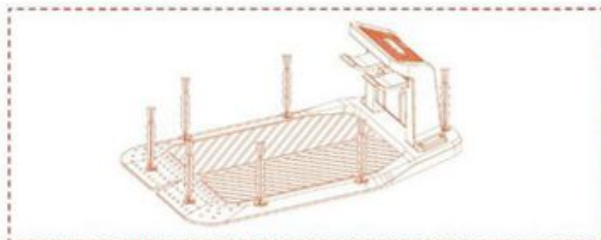
- Aby se sekačka na trávu mohla úspěšně dokončit svou činnost a vrátit se do nabíjecí stanice, nainstalujte nabíjecí stanici na otevřeném, plochém, nezpevněném terénu.
- Nabíjecí stanice by měla být v oblasti pokrytí domácího Wi-Fi a blízko zdroje energie.
- Nabíjecí stanici lze umístit buď uvnitř, anebo vně pracovního prostoru sekačky. Z bezpečnostních důvodů se doporučuje uchovávat nabíjecí kabel mimo sekací plochu.
- Před nabíjecí stanicí by neměly být žádné překážky až do vzdálenosti 1,5 m.
- Pokud se na ploše nachází tráva, měla by být nižší než 6 cm.



- Zajistěte, aby byla oblast nad nabíjecí stanicí co nejvíce otevřená, bez stromů, budov nebo jiných překážek.
- Pokud nelze dosáhnout plné otevřenosti ze všech stran, snažte se pro anténu umístěnou na severní polokouli zachovat bez překážek jižní oblohu; pro anténu na jižní polokouli zajistěte co nejvíce otevřenou severní oblohu.

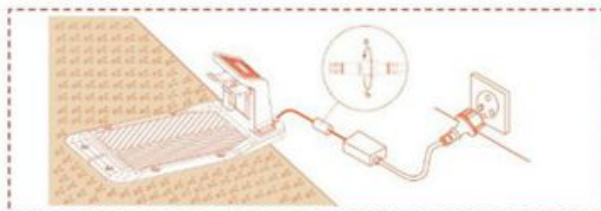
Instalace nabíjecí stanice

A. K přibití nabíjecí stanice na nepevněnou, rovnou plochu lze použít kladivo nebo podobné nářadí.



B. Připojte nabíjecí kabel na nabíjecí stanici k nabíječce, poté jej připojte do napájecího zdroje. Zelená kontrolka na nabíjecí stanici trvale svítí na znamení, že stanice je zapnutá.

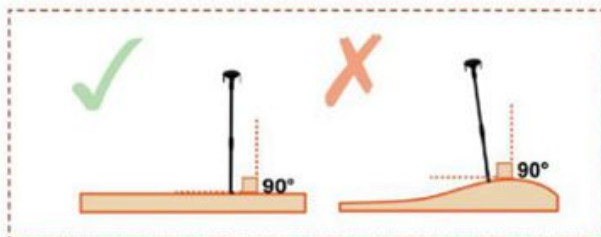
C. Z bezpečnostních důvodů se doporučuje uchovávat nabíjecí kabel mimo sekací plochu. Pokud je mezi nabíjecí stanicí a napájecím zdrojem větší vzdálenost, zajistěte bezpečné připevnění napájecího kabelu k zemi nebo ke zdi, aby byl zajištěn bezpečný provoz.



4.3 Instalace antény

Vyhledání vhodného místa

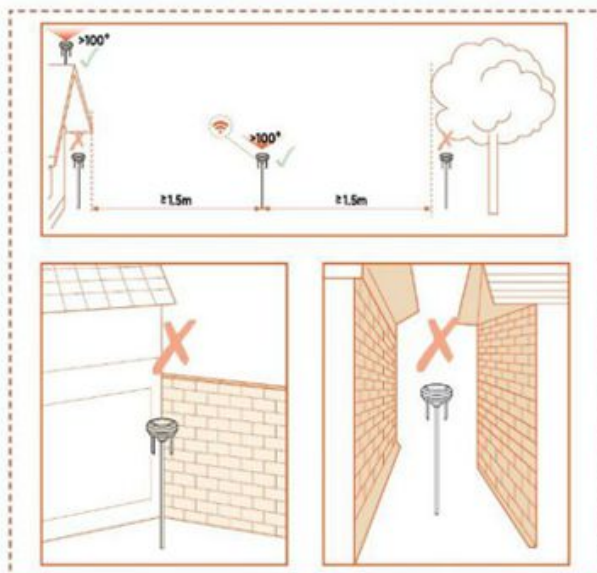
A. Umístěte anténu nastojato. Vyhněte se instalaci antény na svahu.



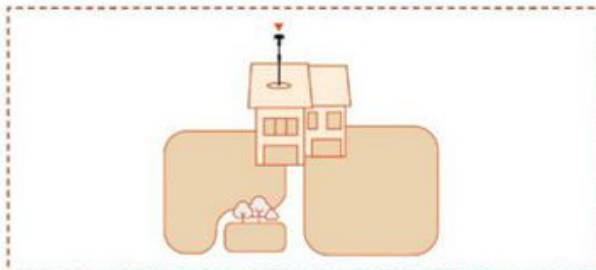
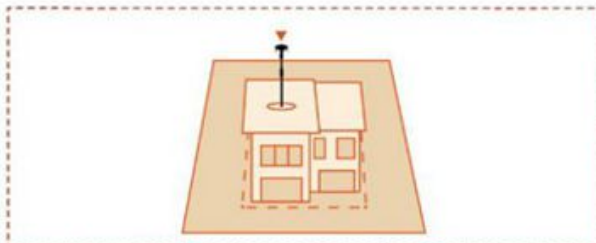
B. Anténa by měla být v oblasti pokrytí domácí sítě Wi-Fi, která je stejná síť Wi-Fi, jakou používá sekačka, a také blízko zdroje napájení.

C. Pro zajištění kvalitního příjmu satelitních signálů nainstalujte anténu na otevřeném a rovném místě, kde nic nestojí v cestě signálu a kde je nezakrytý oblouk oblohy min. 100° pro příjem signálu.

D. Vzdálenost mezi anténou a zdí nebo stromy musí být větší než 1,5 m.



E. Pokud máte oddělené trávníky nebo pokud je váš trávník ve tvaru písmene O nebo U, doporučujeme nainstalovat anténu na střechu.



F. Pokud nelze dosáhnout plné otevřenosti ze všech stran, snažte se pro anténu umístěnou na severní polokouli zachovat bez překážek jižní oblohu; pro anténu na jižní polokouli zajistěte co nejvíce otevřenou severní oblohu.

Poznámka

Po instalaci antény lze její polohu upravit pro získání kvalitnějšího satelitního signálu. Dbejte však na to, aby sekačka zůstala během přemístění antény na nabíjecí stanici a v režimu nabíjení.

Instalace antény

A. Pokud je třeba anténu nainstalovat na nepevněném terénu, použijte k upevnění hřebíky.

B. Pokud je třeba anténu nainstalovat na střechu, použijte pro instalaci expanzní šrouby (s plastovými pouzdry).

C. Připojte nabíjecí kabel z antény k adaptéru, poté jej připojte do napájecího zdroje.

D. Volně visící napájecí kabel můžete připevnit k držáku antény pomocí kabelové spony. V zájmu bezpečnosti zajistěte, aby všechny napájecí kabely na úrovni terénu byly umístěny mimo pracovní plochu.

E. Proveďte vizuální kontrolu satelitního signálu. V této fázi by kontrolka polohy měla trvale svítit zeleně a kontrolka napájení blikat zeleně.



Kontrola satelitního signálu



Ukazatel polohy

- Plná zelená: Kvalitní satelitní signál v tomto místě.
- Plná oranžová: Slabý satelitní signál v tomto místě. Doporučuje se přeinstalovat anténu do oblasti s lepším signálem a bez překážek.
- Plná červená: Velmi slabý satelitní signál v tomto místě. Přeinstalujte anténu do oblasti s lepším signálem a bez překážek.

Indikátor Wi-Fi

- Plná zelená: Wi-Fi připojeno a přístup k serveru je navázán.
- Bliká zeleně: Wi-Fi se připojuje nebo není připojeno k serveru.
- Žádné zelené světlo: Wi-Fi není připojeno.

Indikátor světla Super Wi-Fi

- Plná zelená: Anténa normálně komunikuje s sekačkou.
- Bliká zeleně: Anténa se páruje se sekačkou.
- Žádné zelené světlo: Komunikace mezi anténou a sekačkou selhala.

Indikátor napájení

- Plná zelená: Problém s napájením

● Bliká zeleně: Normální napájení

○ Žádné zelené světlo: Žádné napájení



Pozor

- Nepokládejte nabíjecí kabely na zem v pracovním prostoru.
- Pokud je nabíjecí stanice instalována v pracovním prostoru, připevněte prodlužovací kabel k zemi, aby byla zajištěna správná funkce sekačky.



UPOZORNĚNÍ

- NENABÍJEJ, pokud stroj, nabíječka, nabíjecí stanice nebo elektrická zásuvka jsou poškozené.
 - NENABÍJEJTE sekačku, je-li teplota pod 3 ± 3 °C (32 ± 10 °F) nebo nad 57 ± 3 °C (129 ± 10 °F). Při překročení teplotní meze se baterie nebude nabíjet.
 - Okamžitě ukončete nabíjení, pokud se objeví abnormální zápach, zvuk nebo světelné efekty.
- Vyhnete se nabíjení v blízkosti hořlavých nebo výbušných materiálů.

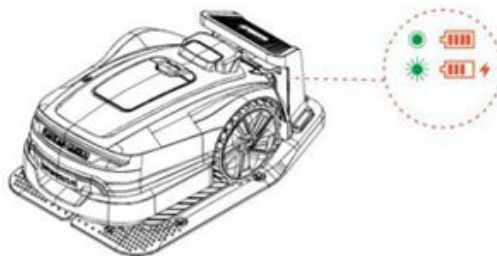
4.4 Aktivace sekačky

Příprava

Ujistěte se, že nabíjecí stanice je správně nainstalovaná a připojená k elektrické síti, a také že anténa je správně nainstalovaná a připojená k elektrické síti.

Aktivace sekačky

A. Zatlačte sekačku do nabíjecí stanice a ujistěte se, že se nabíjecí elektrody správně spojí. Zelená kontrolka na nabíjecí stanici blikáním signalizuje normální nabíjení. Jakmile se sekačka plně nabije, kontrolka zůstane svítit zeleně.



Poznámka

Pokud kontrolka nesvítí, ani když probíhá řádné napájení, kontaktujte zákaznický servis.

B. Jakmile se stroj úspěšně nabije na nabíjecí stanici, automaticky se zapne. Můžete jej také zapnout ručně stisknutím a podržením tlačítka napájení.

C. Zadejte výchozí PIN kód „0000“. Stiskněte OK při každém zadání „0“, aby se proces dokončil.

D. Pokud chcete změnit heslo, stiskněte zároveň dlouze tlačítka START a HOME pro změnu hesla. Podrobnější informace viz oddíl 5.2 Změna PIN kódu.



4.5 Připojení aplikace

Poznámka

Následující ilustrace týkající se aplikace je pouze ilustrativní. Dostupné volby se mohou lišit v závislosti na verzi softwaru.

Příprava

A. Ujistěte se, že je stroj na nabíjecí stanici, správně se nabíjí, je zapnutý a byl zadán PIN kód.

B. Ujistěte se, že na vašem telefonu je zapnuto Bluetooth. Pro snadnější konfiguraci sítě doporučujeme, aby váš telefon a sekačka zůstaly připojeny ke stejné síti Wi-Fi.

Připojení aplikace

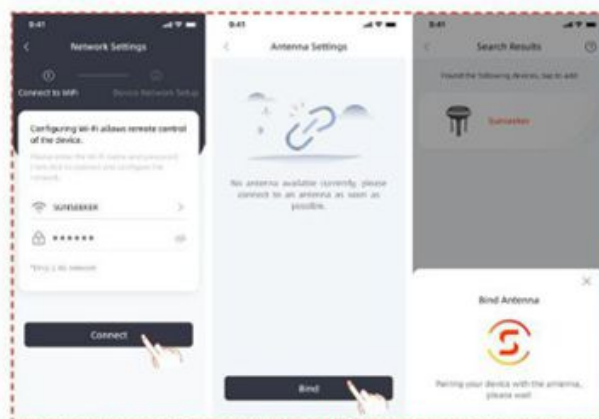
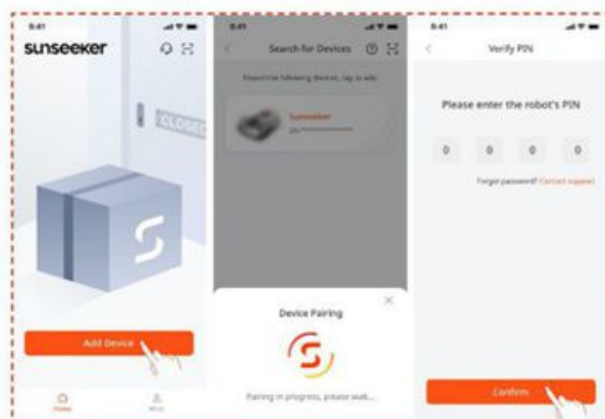
A. Naskenujte QR kód výrobního čísla stroje, aby se přidala vaše robotická sekačka. Pokud skenování není k dispozici, můžete se také připojit přes Bluetooth.

Pokud jste již naskenovali QR kód během kroku „Příprava sekačky“, sekačka se automaticky spojí s aplikací, pokud je telefonu povoleno Bluetooth, čímž odpadne nutnost dalšího skenování.

B. Po úspěšném spárování zadejte výchozí PIN kód „0000“. PIN kód lze změnit na telefonu.

C. V aplikaci nakonfigurujte síť Wi-Fi pro stroj.

D. V aplikaci připojte sekačku k anténě.



4.6 Mapování

Poznámka

Následující ilustrace týkající se aplikace je pouze ilustrativní. Dostupné volby se mohou lišit v závislosti na verzi softwaru.

Příprava

A. Ujistěte se, že je stroj zapnutý a úspěšně připojený k signálům Wi-Fi a Bluetooth.

B. Ujistěte se, že je stroj na nabíjecí stanici, správně se nabíjí a že úroveň baterie je více než 50 %.

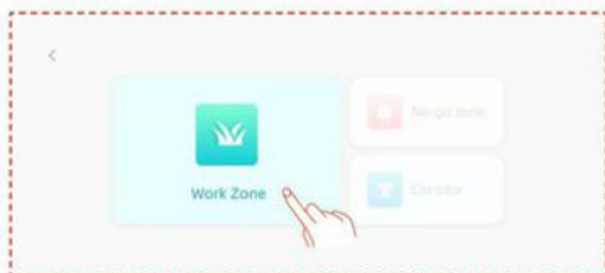
C. Pro kompletní vytvoření mapy jsou nezbytné správná pracovní zóna, nabíjecí stanice a anténa.

D. Pokud jsou všechny výše uvedené úkoly připraveny, klikněte na Spustit mapování.



Vytvoření pracovní zóny

A. Klikněte na pracovní zónu. Sekačka automaticky opustí nabíjecí stanici a posune se 1,5 m vpřed, aniž by byl nutný ruční zásah.



B. Ovládejte dálkově pojezd sekačky u hranice pracovní plochy. Doporučujeme mapovat proti směru hodinových ručiček podél hranice, pro hladší mapovací operace můžete také předem nastavit úhel sekačky.

C. Jakmile se sekačka ocitne na hranici pracovní plochy a je nastaven úhel, klikněte na Spustit mapování.



D. Ovládejte dálkově pojezd sekačky a projděte po okraji pracovní zóny, kterou chcete vytvořit.

- Pokud pracovní plocha zahrnuje ploty, zdi nebo podobné fyzické ohraničení, udržujte při mapování s dálkovým ovládáním alespoň 5 cm vzdálenost od tohoto ohraničení.

- Pokud je hranice pracovní plochy bez trávy, například kamenná cesta, a výška hranice je podobná trávě, můžete použít funkci Překročení hranice. Po dokončení mapování se sekačka bude řídit skutečnou hranicí na ploše funkce Překročení hranice a bude sekat i za nastavenou hranicí.



- Pro přímou hranici pracovní plochy můžete vybrat funkci Přímá a následně sekačku navede dálkově až na konec přímé hranice. Přímá hranice se automaticky vygeneruje podle počátečního a koncového bodu, kde se aktivuje funkce přímé linie.



Pokud má pracovní plocha jasné hranice, například v podobě ploch bez trávy nebo kamenných cestiček, můžete vybrat funkci AI segment a nechat ji automaticky detekovat hranici a provést mapování po této hranici.

Poznámka

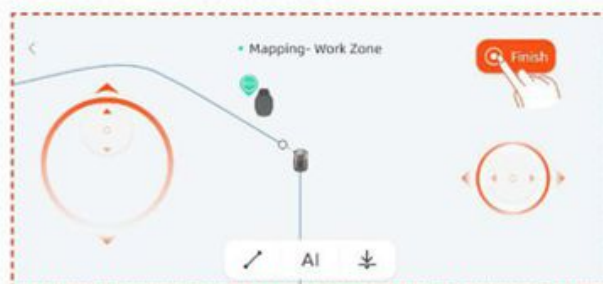
Funkce AI segment podporuje pouze mapování proti směru hodinových ručiček.



E. Pro dokončení mapování dálkově navedte sekačku až na konec trajektorie a poté kliknutím na volbu Dokončit dokončete mapování.

Poznámka

Na volbu Dokončit doporučujeme kliknout až po úplném uzavření trajektorie. Pokud trajektorie není uzavřená, avšak je třeba dokončit mapování, klikněte na Dokončit a poté vyberte možnost Automatické uzavření. Vygenerovaná mapa automaticky uzavře pracovní zónu propojením počátečního a koncového bodu.



Pokud potřebujete upravit hranici po dokončení mapování, klikněte na volbu Přidat další, vyberte položku Upravit hranici a proveďte změny.

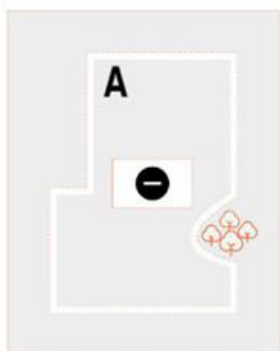
A. Navedte dálkově robota na výchozí bod úpravy hranice, poté klikněte na tlačítko Start. Při úpravě hranice je třeba navedět robota proti směru hodinových ručiček.

B. Ovládejte dálkově pojezd robota až k cílovému bodu úpravy hranice, dbejte přitom, aby se protínal s hranicí původní mapy, a poté klikněte na tlačítko Dokončit.

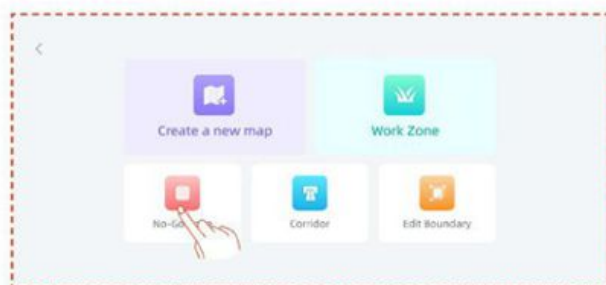


Vytvoření zakázané zóny

Pokud vaše pracovní plocha obsahuje bazén nebo jinou zónu, kde se nesmí sekat, doporučujeme vytvořit zakázanou zónu. Tím se vygeneruje virtuální hranice a tyto plochy budou chráněné.



A. Klikněte na zakázanou zónu.



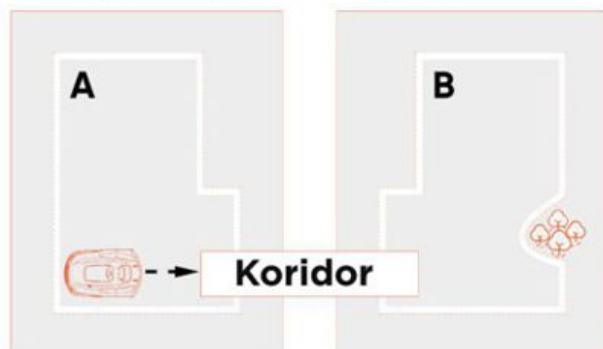
B. Ovládejte dálkově pojezd sekačky až do výchozího bodu, kde je třeba vytvořit zakázanou zónu, a poté klikněte na volbu Spustit mapování.

C. Ovládejte dálkově pojezd sekačky až do uzavření plochy, a poté klikněte na volbu Dokončit.



Vytvoření více zón

Pokud potřebujete trávník rozdělit na více pracovních zón, můžete vytvořit více pracovních zón a průchodů.



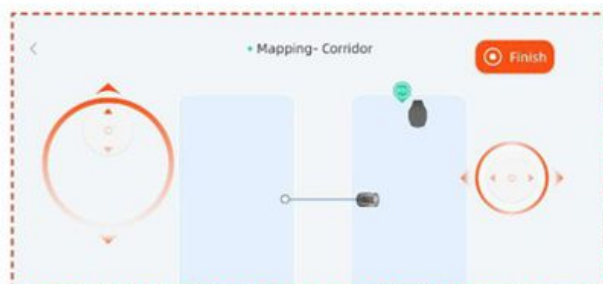
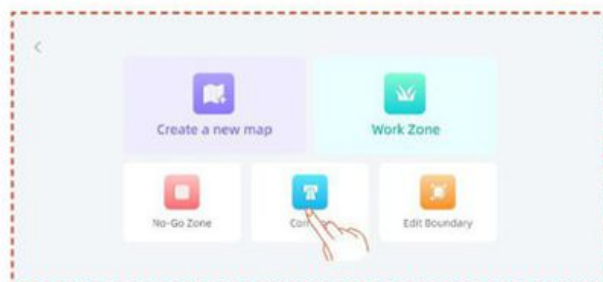
Po vytvoření první pracovní zóny můžete přidat koridor a poté vytvořit druhou pracovní zónu:

A. Klikněte na koridor.

B. Ovládejte dálkově pojezd sekačky až na místo, kde je třeba vytvořit koridor, a poté klikněte na volbu Spustit mapování. Ověřte, že koridor přesahuje do první pracovní zóny.

C. Ovládejte dálkově pojezd až na konec koridoru, a poté klikněte na volbu Dokončit.

D. Vytvořte druhou pracovní zónu a dbejte, aby koridor přesahoval do druhé pracovní zóny.



Po vytvoření první pracovní zóny můžete přidat druhou pracovní zónu a následně vytvořit koridor:

A. Klikněte na pracovní zónu.

B. Ovládejte dálkově pojezd sekačky až na místo, kde je potřeba vytvořit druhou pracovní zónu, a vytvořte druhou pracovní zónu.

C. Vytvořte koridor mezi dvěma pracovními zónami a dbejte, aby koridor přesahoval do obou pracovních zón.

Poznámka

Při vytváření více pracovních zón by druhá pracovní zóna ideálně neměla přesahovat do první. Pokud je přesah příliš velký, obě zóny se automaticky sloučí do jedné pracovní zóny.

- Pokud koridor nepřesahuje do pracovní zóny nebo pokud mezi dvěma pracovními zónami není vytvořen koridor, může mít sekačka potíže s návratem do nabíjecí stanice nebo s dokončením úloh.

Správa

Můžete také slučovat, rozdělovat, přejmenovávat a mazat pracovní zóny a mazat koridory nebo zóny, do kterých není povolen vstup. Tyto operace lze provádět v oddíle Podrobnosti > Správa map > Správa.



5. Denní provoz

5.1 Displej a ovládání na sekačce

Displej



Ikona napájení: Ikona napájení z baterie zobrazuje zbývající energii stroje. Tato ikona zobrazuje 1 pruh, pokud zbývá 30 % nebo méně energie, zobrazuje 2 pruhy, pokud zbývá 31-66 % energie a zobrazuje 3 pruhy, pokud zbývá 67 % a více energie.

Ikona Wi-Fi: Ikona Wi-Fi ukazuje, zda se stroj úspěšně připojuje k Wi-Fi.

Ikona Bluetooth: Ikona Bluetooth ukazuje, zda je stroj úspěšně připojen k Bluetooth.

Ikona nastavení času: Ikona nastavení času naznačuje, že stroj přešel do režimu nastavení času.

Ikona nastavení hesla: Když svítí ikona zámku, znamená to, že musíte zadat heslo nebo změnit heslo stroje.

Displej řídicího panelu: Displej řídicího panelu zobrazuje různé stavy a režimy, ve kterých se stroj nachází:

• **nečinný:** Stroj je v režimu spánku a v tuto chvíli se neprovádějí žádné úlohy.

• **Provozní světlo:** Stroj je v pracovním režimu. V tuto chvíli se kotouč otáčí vysokou rychlostí. Držte se v dostatečné vzdálenosti.

• **----**: Když je zpoždění kvůli dešti zapnuto, stroj rozpozná, že právě prší, ukončí aktuální práci a vrátí se na nabíjecí stanici.

• **stop:** Na stroji bylo stisknuto tlačítko nouzového zastavení.

Základní ovládání

Zapnutí: Stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu 2 sekund.

Vypnutí: Stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu 3 sekund.

Jakmile se sekačka vypne, zobrazí se na řídicím panelu slovní pozdrav na rozloučenou a obrazovka se vypne.

Spuštění činnosti/zapnutí: Stiskněte tlačítko START a poté OK.

Návrat na stanici/vypnutí: Stiskněte tlačítko DOMŮ a poté OK.

Zastavení provozu sekačky: Stiskněte tlačítko STOP.

Ukončení režimu zastavení: Stiskněte tlačítko START a poté OK, anebo stiskněte tlačítko HOME a poté OK.

Restart sekačky: Stisknutím a podržením tlačítka napájení po dobu 10 sekund vypnete stroj, poté jej znovu zapnete nebo přímo zatlačíte stroj do nabíjecí stanice a připojíte jej k nabíjecím elektrodám na stanici.

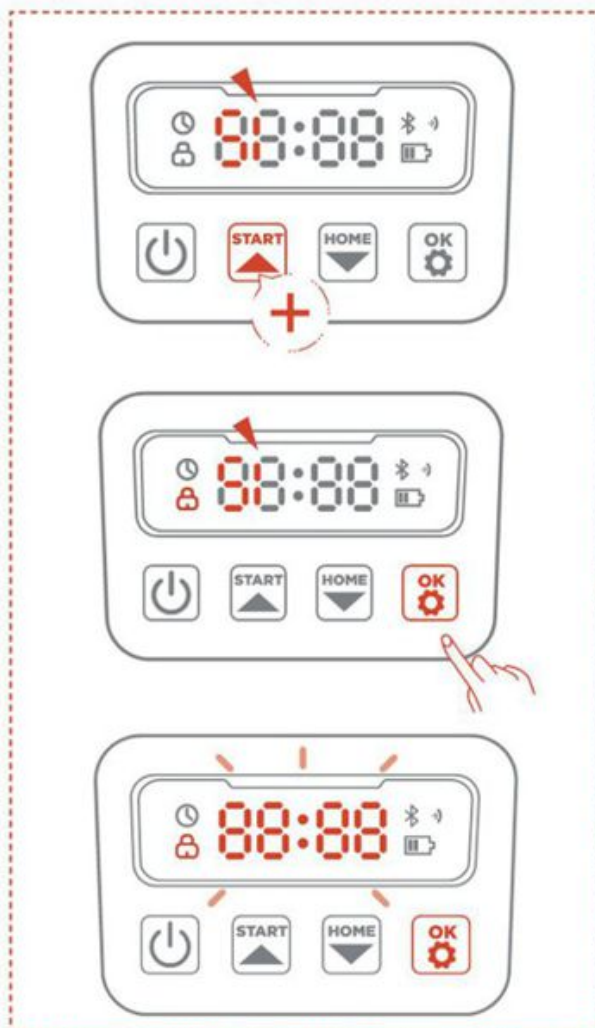
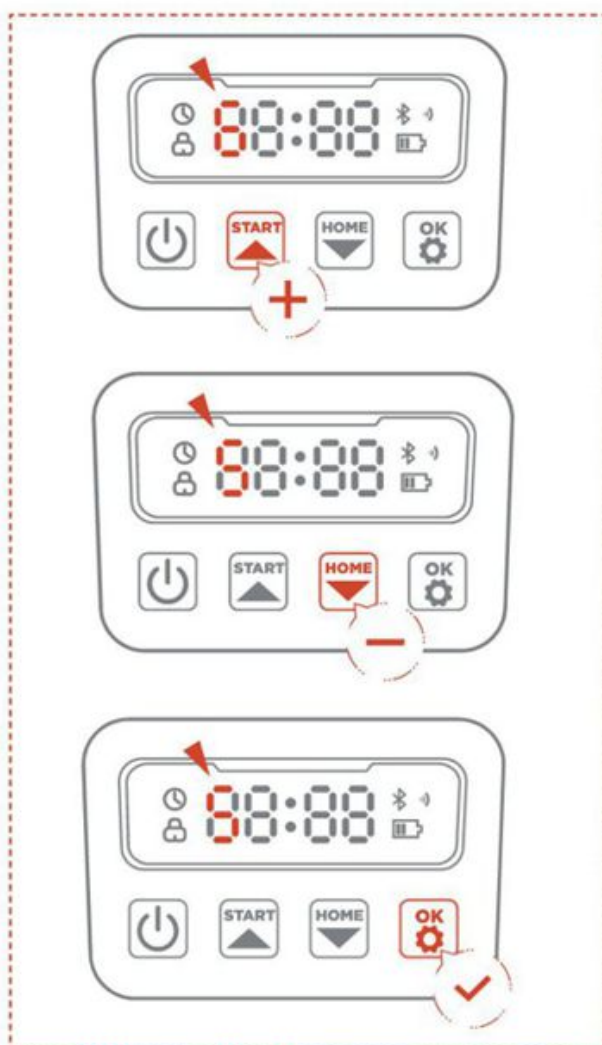
5.2 Změna PIN kódu

Pokud je sekačka v uzamčeném stavu, zadejte PIN kód před ručním provozem sekačky. Výchozí kód lze také změnit prostřednictvím aplikace SunseekerRobot.

A. Podržte dlouze stisknutá tlačítka START a HOME po dobu 3 sekund.

B. Když se zobrazí PIN1 a poté se zobrazí „0---“, zadejte staré heslo.

C. Když se zobrazí PIN2 a poté se zobrazí „0---“, zadejte nové heslo. Stiskněte OK pro potvrzení.



Poznámka

Pokud je PIN kód zadán špatně, na displej se zobrazí „ERR“.

5.3 Nastavení časového plánu

Poznámka

Následující ilustrace týkající se aplikace je pouze ilustrativní. Dostupné volby se mohou lišit v závislosti na verzi softwaru.

Doporučený časový plán

Zabudovaná inteligence sekačky vygeneruje časový plán sečení na základě časů východu a západu slunce ve vaší lokalitě. Doporučený časový plán bude ve výchozím nastavení povolen.



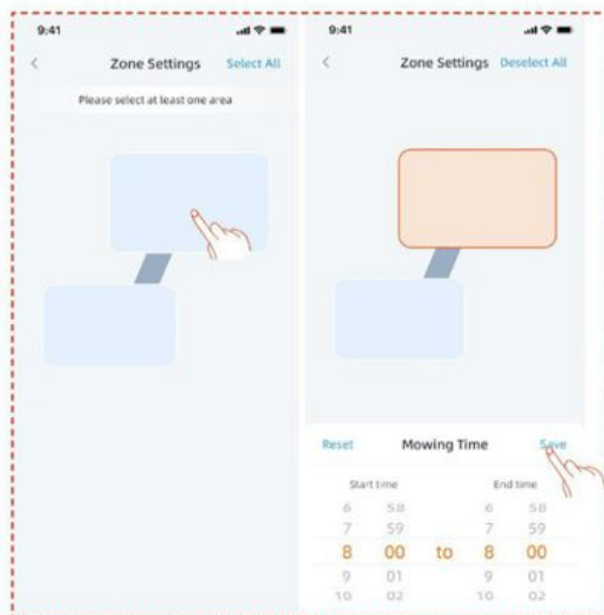
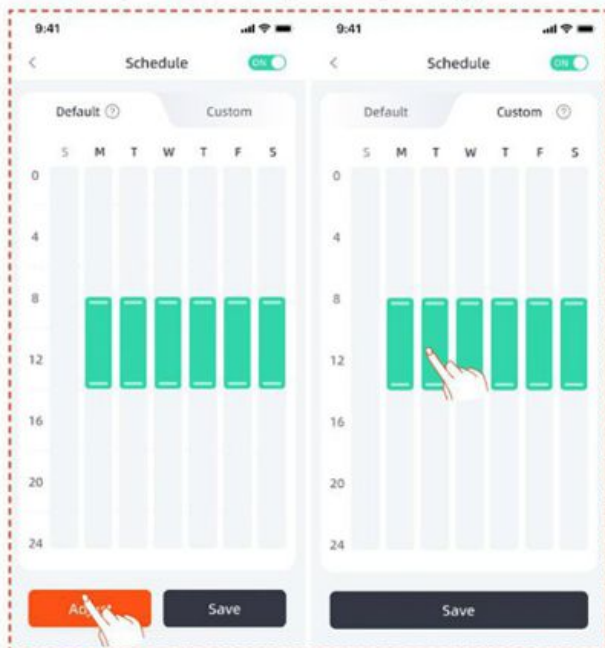
Vlastní časový plán

Pokud potřebujete upravit doporučený časový plán, můžete také zvolit nastavení vlastního časového plánu.

- Stisknutím tlačítka Adjust nebo Custom zadejte vlastní nastavení.
- Vyberte den, kdy chcete, aby sekačka pracovala.
- Vyberte plochu, na které má sekačka daný den pracovat, anebo vyberte všechny plochy.
- Nastavte začátek a konec doby provozu sekačky.

Poznámka

Pokud čas přizpůsobeného plánu nespadá do denních pracovních hodin podle místních časů východu a západu slunce, neopustí sekačka mimo tyto hodiny nabíjecí stanici, i když bude mít na tyto hodiny časový plán.

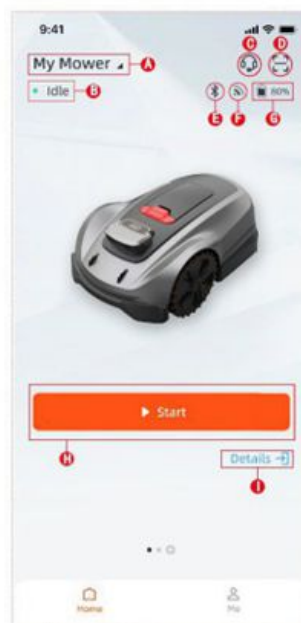


5.4 Úvod do aplikace

Poznámka

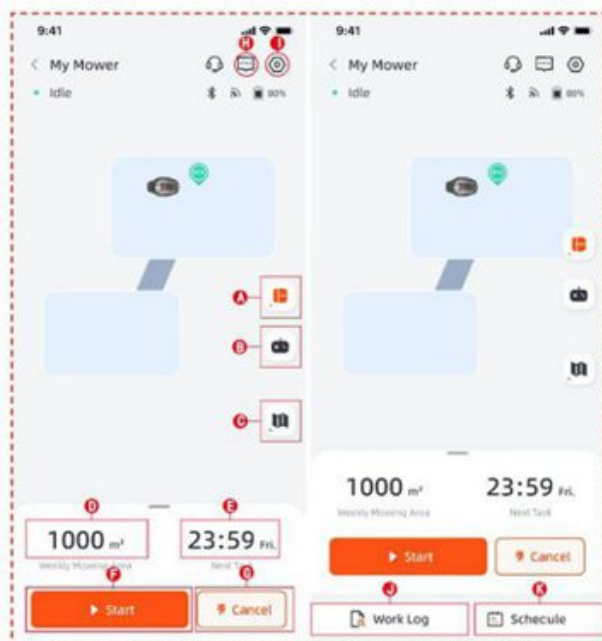
Následující ilustrace týkající se aplikace slouží pouze k demonstračním účelům. Dostupné volby se mohou lišit v závislosti na verzi softwaru.

Seznámení s hlavní stránkou



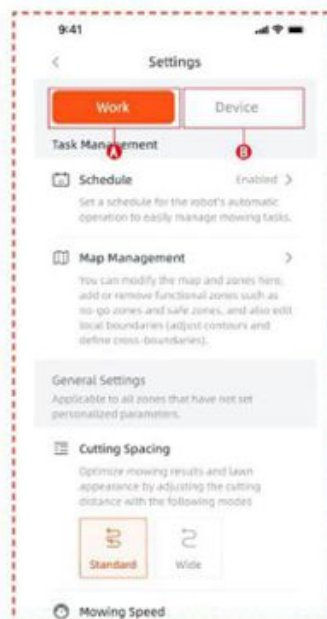
- Název sekačky – Klikněte pro přejmenování
- Displej stavu sekačky
- Nápověda a pokyny
- Přidat zařízení
- Stav připojení Bluetooth sekačky

- F. Stav signálu Wi-Fi sekačky
- G. Úroveň nabití baterie sekačky
- H. Spustit sekání
- I. Stránka podrobností o zařízení



- A. Výběr plochy. Volte mezi sekáním celé plochy nebo rozdělených zón
- B. Dálkové ovládání sekačky
- C. Správa map / mapa signálu antény
- D. Sekaná plocha / odhadovaná pracovní plocha
- E. Čas práce / další pracovní čas
- F. Spustit sekání
- G. Návrat do nabíjecí stanice
- H. Seznam hlášení
- I. Nastavení
- J. Pracovní protokol
- K. Nastavení časového plánu

Nastavení



A. Nastavení práce

Zde můžete upravit nastavení související s provozem sekačky.

- Časový plán
- Správa map
- Šířka sekání
- Rychlost sekání
- Směr sekání
- Rotační rychlost sekání
- Frekvence sekání okrajů
- Citlivost AI
- Objíždění překážek
- Zpoždění kvůli dešti
- Úsporný režim
- Nastavení zón

B. Nastavení zařízení

Zde můžete upravit nastavení týkající se zařízení.

- Informace o zařízení
- PIN kód
- Nastavení antény
- Aktualizace firmwaru
- Pracovní protokol
- Nastavení sítě
- Časové pásmo
- Zpětná vazba

5.5 IoT

Platforma X je zařízení na Internetu věcí (IoT). Připojením sekačky k internetu prostřednictvím mobilní sítě nebo vaší sítě Wi-Fi aktivujete následující funkce:

A. Díky aktualizaci firmwaru Over-The-Air (OTA) zachováte svou sekačku aktualizovanou na nejnovější funkce.

B. Povolte dálkové ovládání přes síť:

spuštění sekání, zastavení sekání, návrat do nabíjecí stanice, nastavení časového plánu sekání, nastavte výšky sekání a další funkce.

C. Můžete dálkově sledovat, jak probíhá sekání a kde se sekačka právě nachází.

D. Pro hlášení chybových kódů a stavu sekačky prostřednictvím sítě.

Wi-Fi

Platforma X používá Wi-Fi pro připojení k síti. Další podrobnosti viz oddíl Nastavení Wi-Fi.

Poznámka

- Platforma X podporuje pouze síť Wi-Fi 2,4GHz.
- Pokud používáte zařízení iOS, může se sekačka připojit pouze k síti Wi-Fi, ke které je připojeno vaše mobilní zařízení. Řiďte se pokyny v aplikaci. Nejprve připojte své mobilní zařízení k síti Wi-Fi, poté připojte sekačku ke stejné síti Wi-Fi. Pro zařízení Android neexistují žádné takové požadavky.

Aktualizace firmwaru

Budeme pokračovat v aktualizaci firmwaru sekačky. Pokud bude k dispozici nová verze firmwaru, obdržíte v aplikaci oznámení ve vyskakovacím okně. Doporučujeme provést aktualizaci, jakmile je k dispozici nejnovější firmware.

Při aktualizaci firmwaru je třeba splnit následující podmínky:

- Stroj je v nabíjecí stanici.
- Síť je připojená.
- Baterie je nabitá na více než 30 %.
- Během následující hodiny není naplánováno žádné sekání.

Během aktualizace bude provozní světlo na sekačce blikat modře. Průběh aktualizace můžete sledovat v aplikaci. Po dokončení aktualizace se provozní světlo sekačky změní na zelené.



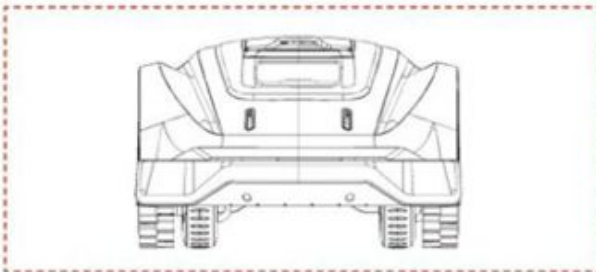
UPOZORNĚNÍ

- Během aktualizací procesů NEPŘEMÍSŤUJTE sekačku.

5.6 Objíždění překážek

Binokulární kamera

Součástí standardního vybavení Platformy X je binokulární kamera. Je navržena pro vizuální detekci hranic, objíždění překážek a vizuální rozpoznávání QR kódů během procesu nabíjení, což činí sekačku inteligentním zařízením.



Poznámka

Pokud je na trávníku příliš mnoho překážek, zvažte nastavení zakázaných zón kolem těchto překážek, anebo některé překážky odstraňte, aby stroj mohl efektivněji sekat.

Systém Vision AI

Systém Vision AI a systém hlubokého učení od společnosti Sunseeker vybavený 3D binokulární kamerou dokáže vnímat okolní prostředí a bezproblémově navigovat mezi překážkami. Využívá naše proprietární algoritmy hlubokého učení a neustále zlepšuje svou orientaci v zahradních prostorech prostřednictvím kontinuální akumulace dat.

Snímač nárazníku

Snímače jsou nainstalovány uvnitř Platformy X za účelem detekce překážek. Když nárazník narazí do překážky a aktivuje snímač, sekačka se vrátí zpět a vyhne se překážce.

Poznámka

Platforma X se umí vyhýbat objektům, do kterých už jednou narazila. Nicméně doporučujeme před sekáním odstranit nadbytečné předměty.

6. Údržba

A. Zažijte vynikající výsledky sečení a prodlužte životnost své sekačky díky údržbě.

B. Pravidelná kontrola a údržba dospělou osobou každý týden jsou nezbytné pro zajištění optimálního výkonu stroje.

C. Chraňte své zdraví dodržováním bezpečnostních pokynů: vyhněte se provádění údržby ve volných sandálech nebo naboso.

D. Vždy dávejte přednost bezpečnosti tím, že během servisu sekačky nosíte dlouhé kalhoty a pracovní boty.

E. Okamžitě vyměňte jakékoli poškozené nebo opotřebené díly, aby byl zajištěn plynulý provoz.

Pouze autorizovaní servisní technici mají povolení otevřít a znovu uzavřít šasi umístěné za nárazníkem. Omezená Záruka může být zrušena, pokud provádíte vlastní servis.

UPOZORNĚNÍ: POJIŠTĚNÍ

Vaše pojistné polisy nemusí pokrývat nehody související s tímto produktem. Kontaktujte svého pojišťovatele nebo agenta, abyste zjistili, zda je k dispozici krytí.

6.1 Čištění

A. Vypněte sekačku.

B. Použijte jemný štětec nebo hadřík k pečlivému čištění vnějšku, vyhněte se použití jakýchkoli agresivních rozpouštědel, jako je alkohol, benzín nebo aceton. Tyto látky mohou poškodit jak estetiku, tak vnitřní komponenty vaší sekačky.

POZNÁMKA

- Pro bezproblémové dokování je zásadní pravidelně kontrolovat a čistit nabíjecí stanici od jakéhokoli odpadu nebo nahromadění bláta.

- Ujistěte se, že všechny spojovací části nabíjecí stanice, prodlužovacího kabelu a zdroje napájení zůstávají nezablokované pro optimální výkon.

Podvozek a disk s čepelemi

A. Pro čištění podvozku a kotouče s čepelemi se doporučuje použít kartáč nebo hadici na vodu.

B. Nepoužívejte vysokotlaký čistič, může způsobit poškození.

C. Ujistěte se, že kotouč s čepelemi se otáčí hladce a čepele se mohou volně otáčet bez omezení.



OPATRNĚ

- Vysokotlaká voda může proniknout do těsnění a poškodit elektronické a mechanické části.

Kola

Tráva na kolech může zhoršit výkon sekačky při stoupání svahů. Použijte kartáč k odstranění bahna nebo jiných předmětů mezi nimi, aby byla zajištěna dobrá přilnavost.

Dešťový senzor

A. Zkontrolujte dešťový senzor jednou měsíčně a ujistěte se, že není zakryt bahnem, trávou nebo jinými objekty.

B. Omyjte bahno, trávou nebo jiné předměty nebo použijte měkký kartáč k čištění.

C. Po čištění osušte oblast senzoru, aby nedošlo k jeho aktivaci, jak by tomu bylo v případě deště.

Kamera

Kameru pravidelně čistěte, aby byla v dobrém stavu.



VAROVÁNÍ

- Ujistěte se, že je sekačka vypnutá před čištěním.
- Když je sekačka obrácená vzhůru nohama, vypněte ji.

6.2 Výměna čepelí

Pro lepší výkon sekání a bezpečnost se doporučuje měnit šrouby a čepele sekačky každé 1-2 měsíce, pokud se používá často. Pro bezpečný řezací systém vyměňte všechny čepele společně s jejich šrouby současně. Odkazujte na sekci "Specifikace - příslušenství" pro díly, které lze použít.



VAROVÁNÍ

- Při kontrole nebo servisu čepele noste silné rukavice.
- Nepoužívejte šrouby znovu. Může dojít k vážnému zranění.
- Důrazně doporučujeme používat správné šrouby a originální čepele, které jsme prodali. (NO.80201457).

Jak vyměnit čepele

A. Vypněte sekačku.

B. Postavte sekačku vzhůru nohama na čistý, měkký povrch, aby nedošlo ke škrábancům.

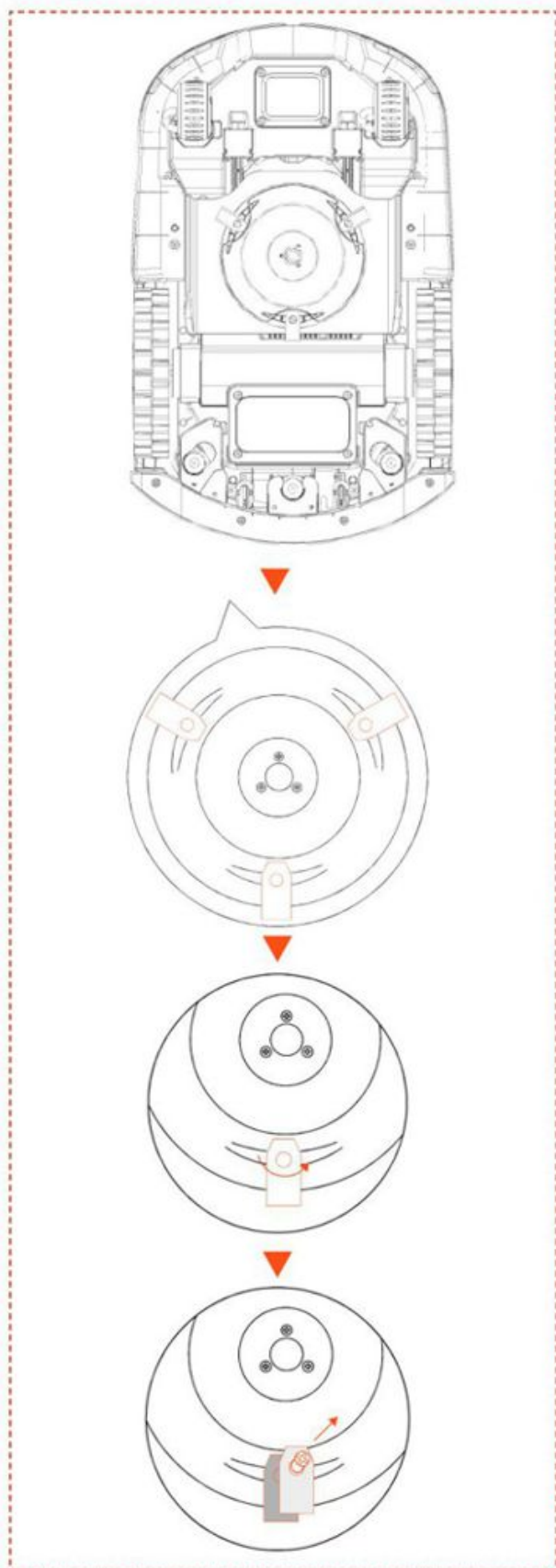
C. Použijte křížový šroubovák k uvolnění šroubů.

D. Odstraňte šrouby a čepele.

E. Připevněte nové čepele a šrouby (Točivý moment: 1.0+0.2 N.m). Ujistěte se, že čepele se mohou volně otáčet.

POZNÁMKA

- Vyměňte šrouby za standardní točivý moment 1.0+0.2 N.m. Nesprávný točivý moment může vést k zbytečným problémům.
- Ujistěte se, že je sekačka vypnutá a zkontrolujte čepele pro správnou aplikaci. Zkontrolujte abnormální hluk nebo otřesy.

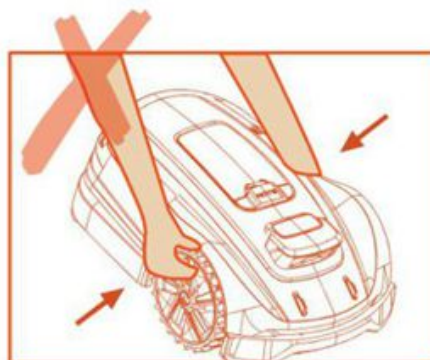
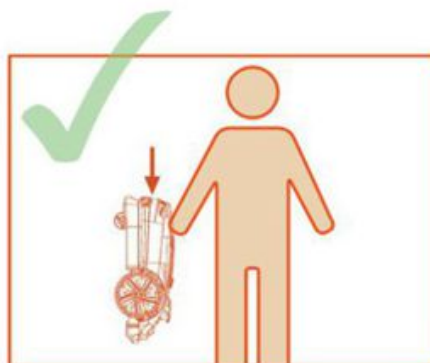


6.3 Přeprava

Ujistěte se, že bezpečnost sekačky při dlouhodobé dopravě je zajištěna použitím původního balení. Před zvednutím, přemístěním nebo přepravou produktu se ujistěte, že je vypnutý. Zacházejte opatrně a vyhýbejte se násilné síle, jako je házení a těžký tlak. Nikdy nepřenášejte ani nenoste sekačku, když motor běží.

Jak správně přemístit nebo zvednout

Noste sekačku za držadlo. Mějte disk s čepelemi obrácený od vašeho těla.



6.4 Baterie

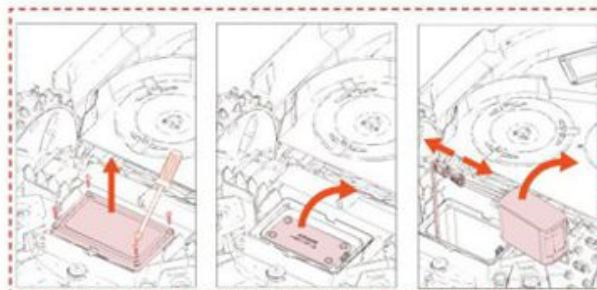
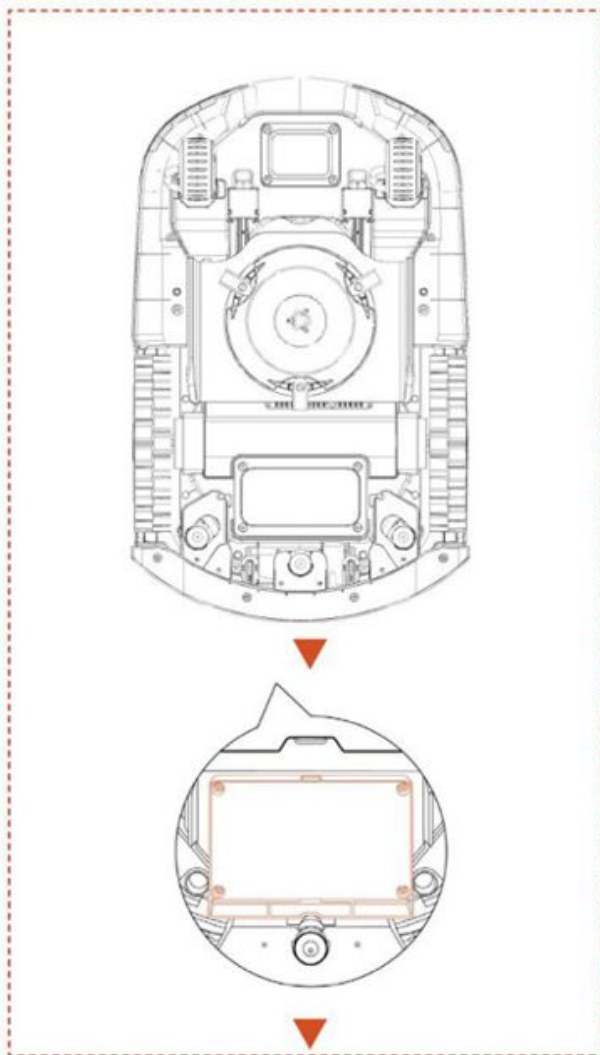
- A.** Před uskladněním plně nabijte baterii, aby nedošlo k nadměrnému vybití a poškození elektrických částí.
- B.** Omezená záruka nebude chránit proti poškození baterie způsobené nadměrným vybitím.
- C.** NEBUDETE nabíjet baterii v teplotách vzduchu pod 5 °C (41 °F) nebo nad 40 °C (104 °F).
- D.** Pokud je baterie nabíjena, když je teplota vzduchu mezi 18 °C a 25 °C, může to prodloužit její životnost a zlepšit výkon.
- E.** Baterie nejlépe funguje, když je provozována při normální pokojové teplotě (20 °C ± 5 °C).

POZNÁMKA

- Životnost baterie závisí na tom, jak často je výrobek používán a na celkových provozních hodinách. Když je doba provozu na jedno nabití výrazně kratší než obvykle nebo trávník není dobře posečen, doporučuje se baterii vyměnit.

Jak vyměnit baterii

- A. Vypněte sekačku.
- B. Umístěte sekačku vzhůru nohama na čistý, měkký povrch.
- C. Uvolněte 4 šrouby držící bateriový prostor pomocí křížového šroubováku.
- D. Odpojte zástrčku.
- E. Vyjměte bateriový balíček a vyměňte jej za nový.

**VAROVÁNÍ**

- Používejte pouze originální bateriový blok nebo bateriový blok stejného modelu, jak je specifikováno společností SUNSEEKER. Každá sekačka obsahuje jeden bateriový blok.
- V závislosti na konkrétním modelu sekačky je jmenovitá kapacita baterie 5000 mAh nebo 10000 mAh.
- Nepoužívejte nebaterie. Pro účely nabíjení používejte pouze dodávanou odnímatelnou jednotku.
- Vyhněte se poškození nebo rozebírání bateriového pouzdra. Vyhněte se kontaktu s kovovými předměty, aby nedošlo ke zkratu. Držte se daleko od zdrojů tepla, ohně a přímého slunečního světla.
- Pro více informací o bateriích a elektrickém odpadu se obraťte na své prodejní místo, místní nebo regionální úřad pro správu odpadů nebo službu pro likvidaci domácího odpadu.
- Otevírání bateriového prostoru není určeno pro časté použití. Pokud je potřeba nová baterie, měli byste otevřít bateriový prostor.
- Bateriový blok obsahuje elektrolyty. Pokud dojde k úniku elektrolytu a ten se dostane na vaši kůži, okamžitě omyjte mýdlem a vodou. V případě kontaktu s očima vyhledejte lékařskou pomoc a oči okamžitě vyplachujte dostatečným množstvím vody po dobu alespoň 15 minut bez tření.

6.5 Napájení

Odpojte zdroj napájení:

- A. Před odstraněním závady.
- B. Před kontrolou, čištěním nebo údržbou stroje.
- C. Po nárazu na cizí předmět pro kontrolu poškození stroje.
- D. Pravidelně kontrolujte kabel, zástrčku, pouzdro a další části. Pokud jsou nalezena jakákoli poškození nebo známky stárnutí, okamžitě přestaňte používat.

VAROVÁNÍ

- Používejte čistý měkký bavlněný hadřík, aby nedošlo k poškrábání čočky.
- NIKDY nepoužívejte k provozu poškozený napájecí zdroj. Aby se předešlo nebezpečí, musí

být poškozený napájecí kabel vyměněn výrobcem, jeho servisním zástupcem nebo jinými náležitě kvalifikovanými osobami. Pokud je prodlužovací kabel vadný, vyměňte jej za 10m kabel schválený společností SUNSEEKER.

- NIKDY se nedotýkejte prodlužovacího kabelu nebo poškozeného kabelu, dokud nebyl odpojen od zdroje napájení nebo je stále připojen ke zdroji napájení. Poškozený kabel může způsobit kontakt s elektrickými součástmi.
- Napájecí zdroj by neměl být používán s žádným jiným zařízením nebo baterií, protože to zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem, požáru nebo zranění. Pokud používáte jiné než originální baterie, nelze zaručit bezpečnost produktu.
- Baterii NENABÍJEJTE, pokud vytéká.
- Prodlužovací kabel udržujte v dostatečné vzdálenosti od pohyblivých nebezpečných částí, aby nedošlo k poškození kabelů, které by mohlo vést ke kontaktu s částmi pod napětím.

Doporučení

Připojte sekačku a/nebo její periferie pouze k napájecímu obvodu chráněnému zařízením s reziduálním proudem (RCD) s proudem spouštění ne více než 30 mA.

6.6 Skladování

- A.** Ujistěte se, že je sekačka plně nabitá a vypnutá před uložením, aby nedošlo k nadměrnému vybití, které by mohlo způsobit trvalé poškození.
- B.** Skladujte na suchém, chladném místě uvnitř. Skladujte na suchém, chladném místě uvnitř.
- C.** Udržujte chemikálie a zdroje tepla (sporáky, radiátory atd.) daleko od sekačky, nabíjecí stanice a napájecího zdroje.
- D.** Skladujte napájecí zdroj na místě s dobrou ventilací a chraňte ho před vlhkostí.



VAROVÁNÍ

- Odpojte napájecí zdroj od zásuvky, pokud je předpověď bouřky. Odpojte všechny kabely a dráty, které jsou připojené k nabíjecí stanici. Připojte znovu, když již nehrozí možnost bouřky.

Dodatkové požadavky pro zimní skladování

Sekačka:

- A.** Před skladováním důkladně vyčistěte sekačku.
- B.** Zkontrolujte komponenty vystavené opotřebení, jako jsou čepele.
- C.** Opravte je nebo vyměňte, pokud jsou ve špatném stavu.
- D.** Skladujte sekačku na suchém a bezmrazém místě, zatímco stojí na všech kolech, nejlépe v původním obalu.

Nabíjecí stanice:

- A.** Odpojte od nabíjecí stanice a odpojte napájecí zdroj od zásuvky.
- B.** Pokud okolní teplota klesne pod -20°C, přemístěte nabíjecí stanici do interiéru.

6.7 Recyklace a Likvidace na Konci Životnosti

Tento produkt NENÍ domácí odpad. Obráťte se na svou obec, prodejní místo nebo službu pro likvidaci domácího odpadu pro informace o recyklaci.



VAROVÁNÍ

- Tento produkt by neměl být likvidován na skládce, spálen nebo smíchán s běžným domácím odpadem. Elektrické komponenty mohou způsobit nebezpečí nebo vážné poškození.

7. FAQ a Řešení Problémů

7.1 Chybová zpráva

LED kód	Zpráva aplikace	Řešení
E1	Robot mimo pracovní zónu	1 Zkontrolujte, zda není stroj mimo mapu. Vraťte ho zpět a překontrolujte instalaci. 2 Potvrďte, zda uživatel přesunul anténu nebo nabíjecí stanici. Pohyblivá anténa musí začít pracovat z nabíjecí stanice. Pohybující se nabíjecí stanice bude vyžadovat přemapování. 3 Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 4 Zkontrolujte, zda není stroj zakrytý. 5 Zkontrolujte, zda mezi anténou a zařízením nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál.
E2	Chyba nadproudu motoru levého kola (zablokováno)	Motor levého kola je zaseknutý, odstraňte překážky.
	Chyba nadproudu motoru pravého kola (zablokováno)	Motor pravého kola je zaseknutý, odstraňte překážky.
	Chyba nadproudu motoru zadního kola (zablokováno)	Motor zadního kola je zaseknutý, odstraňte překážky.
E3	Chyba nadproudu (zablokování) motoru sekačky	Motor sekačky se zasekl, odstraňte překážky.
E4	Zaseknutí nárazníku robota	Potvrďte, zda je nárazník na správném místě. Zkuste ho vrátit zpět.
E5	Robot zvednutý	1 Zkontrolujte, zda byl stroj zvednut. 2 Zkontrolujte, zda je stroj zaseknutý a přední kolo E5 je zavěšené
E6	Robot se převrátil	Zkontrolujte, zda je přístroj otočený.
E7	Robot je nakloněný	Potvrďte, zda je stroj umístěn na nerovném terénu.
E8	Selhání při dokování na nabíjecí stanici během dobíjení	1 Nabíjecí kontakty na sekačce nebo nabíjecí stanici jsou zašpiněné, vyčistěte je alkoholem. 2 Zkontrolujte, zda svítí kontrolka na nabíjecí stanici, možná nabíjecí stanice nemá napájení. 3 Zkontrolujte, zda je nabíjecí stanice nainstalována na rovném povrchu. Pokud je povrch nerovný, upravte polohu nabíjecí stanice. 4 Potvrďte, zda uživatel přesunul anténu nebo nabíjecí stanici. Pohyblivá anténa musí začít pracovat z nabíjecí stanice. Pohybující se nabíjecí stanice bude vyžadovat přemapování. 5 Zkontrolujte, zda před nabíjecí stanicí nejsou překážky. Případné překážky odstraňte. 6 Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 7 Zkontrolujte, zda není stroj v oblasti nabíjecí stanice zakrytý. 8 Zkontrolujte, zda mezi anténou a zařízením nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál. 9 Kód QR na nabíjecí stanici je znečištěný nebo poškozený. Zkuste ho vyčistit nebo si v servisním středisku objednejte nový. 10 Zkontrolujte, zda nevypadl magnetický proužek ve spodní části dna. Vraťte ho zpět.
E9	Robot uvízl	1 Zkontrolujte, zda kolem stroje není příliš překážek.
	Chyba mimo stanici	2 Robot vstoupil do úzkého prostoru a nemůže se dostat ven.
	Časový limit mimo stanici	3 V této oblasti došlo k chybné vizuální identifikaci. Pomocí funkce bezpečné zóny výsledky vizuálního rozpoznávání ignorujte. 4 Sekačka klouže.
E10	Upgrade firmwaru selhal	1 Zkontrolujte, zda je signál WiFi velmi slabý 2 Zkontrolujte, zda je stroj dobíjen na nabíjecí stanici
E12	Upgrade firmwaru selhal	1 Umístěte stroj na nabíjecí stanici a zjistěte, zda se plně nabije. 2 Zkontrolujte kontrolky na nabíjecí stanici a zjistěte, zda je v nabíjecí stanici elektřina 3. Zkontrolujte, zda nejsou kontakty nabíjecí stanice a sekačky zkorodované. Vyčistěte tyto kontakty alkoholem.
E13	Abnormální nabíjení	1 Nabíjecí kontakty na sekačce nebo nabíjecí stanici jsou zašpiněné, vyčistěte je alkoholem. 2 Zkontrolujte, zda svítí kontrolka na nabíjecí stanici, možná nabíjecí stanice nemá napájení. 3 Zkontrolujte, zda je nabíjecí stanice nainstalována na rovném povrchu. Pokud je povrch nerovný, upravte polohu nabíjecí stanice.

LED kód	Zpráva aplikace	Řešení
E14	Aktuální mapová oblast je příliš velká a přesahuje maximální pracovní oblast podporovanou robotem	Vytvořte novou mapu v rámci jmenovitého rozsahu možnosti výrobu.
E15	Chyba nadproudu motoru řízení (zablokováno)	Zadní motor řízení je zaseknutý, odstraňte překážky.
E16	Chyba nadproudu zvedacího motoru (zablokováno)	Motor zvedání je zaseknutý, odstraňte překážky.
E17	Plán trasy selhal, zkontrolujte, zda nejsou kolem robota překážky	1 Zkontrolujte, zda kolem stroje není příliš překážek. 2 Robot vstoupil do úzkého prostoru a nemůže se dostat ven. 3 V této oblasti došlo k chybné vizuální identifikaci. Pomocí funkce bezpečné zóny výsledky vizuálního rozpoznávání ignorujte. 4 Zkontrolujte, zda je nabíjecí stanice mimo mapu a zákazník nevytvořil koridor od stanice k mapě. 5 Zkuste předělat koridory mezi různými oblastmi, a pokud je mimo mapu, předělejte spojovací koridory mezi nabíjecími stanicemi a mapou.
	Časový limit nalezení nabíjecí stanice	1 Potvrďte, zda uživatel přesunul anténu nebo nabíjecí stanici. Pohyblivá anténa musí začít pracovat z nabíjecí stanice. Pohybující se nabíjecí stanice bude vyžadovat přemapování. 2 Zkontrolujte, zda se stroj nezasekl a neklouzájí kola 3 Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 4 Zkontrolujte, zda není stroj v oblasti nabíjecí stanice zakrytý. 5 Zkontrolujte, zda mezi anténou a strojem nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál
E18	Vybitá baterie, nelze zahájit práci	Zkontrolujte, zda není baterie příliš vybitá. V práci pokračujte po jejím úplném nabití.
E19	Konfigurace sítě selhala	1 Na zadní části stroje jsou 4 QR kódy, a při přidávání stroje je třeba vybrat první QR kód. 2 Potvrďte, zda je Bluetooth na telefonu zapnuté a zda je do 1 metru od stroje. 3 Zadalí jste správné spouštěcí heslo, které je ve výchozím nastavení 0000 4 Pracuje síť wifi na frekvenci 2,4 GHz? Náš výrobek podporuje pouze síť wifi na 2,4 GHz. 5 Je heslo k WiFi správné? Překontrolujte ji.
E21	RTK se inicializuje, čekejte	1 Znovna se zapnul? Restartování stroje zabere několik minut, než se dokončí proces inicializace. 2 Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 3 Zkontrolujte, zda není stroj zakrytý. 4 Zkontrolujte, zda mezi anténou a zařízením nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál.
E22	Přední kamera je zakrytá	Před startem kameru očistěte.
	Nelze pracovat ve tmě	1 Zkontrolujte, zda jste zapnuli režim práce v noci. 2 Zkontrolujte, zda není kamera zakryta nějakým předmětem.
E23	Chyba prázdné mapy	Před startem vytvořte mapu.
E24	Chybějící signál antény	1. Zkontrolujte, zda je anténa napájena. 2. Zkontrolujte, zda mezi anténou a zařízením nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál. 3. Zkuste znovu připojit anténu přes aplikaci.
E25	Selhání mapování	1 Zkontrolujte, zda není zvolená trasa uzavřená 2 Zkontrolujte, zda je přístroj online 3 Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 4 Zkontrolujte, zda stroj není blokován 5 Zkontrolujte, zda mezi anténou a strojem nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál.
E26	Kalibrace RTK se nezdařila	1 Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 2 Zkontrolujte, zda není stroj zakrytý. 3 Zkontrolujte, zda mezi anténou a zařízením nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál. 4 Zkontrolujte, zda se stroj nezasekl, odstraňte všechny překážky a proveďte restart.

LED kód	Zpráva aplikace	Řešení
BP	Chyba teploty baterie	Zkontrolujte, zda není okolní teplota příliš vysoká nebo příliš nízká. Než necháte sekačku pracovat, počkejte, než se teplota vrátí do normálu.
LOCK	Chyba kódu PIN, robot uzamčen	1 Zadejte správné heslo. 2 Pokud heslo zapomenete, můžete ho resetovat na 0000 obnovením do továrního nastavení pomocí aplikace. 3 Pokud není mobilní aplikace připojena ke stroji, obraťte se na servisní středisko.
NA	Nelze se dostat do jiných pracovních oblastí, vrátí se do nabíjecí stanice	1. Zkontrolujte, zda kolem stroje není příliš mnoho překážek 2. Robot vstoupil do úzkého prostoru a nemůže se dostat ven 3. V této oblasti dochází k chybné vizuální identifikaci. K ignorování výsledků vizuálního rozpoznání použijte funkci bezpečné zóny 4. Pokuste se přestavět koridory mezi různými oblastmi a znovu postavit spojovací koridory mezi nabíjecími stanicemi a mapou, pokud je oblast mimo mapu.
	Nabíjení není dokončeno, naplánovaný úkol nebyl proveden	Naplánovaný úkol se neprovedl z důvodu nabíjení, prosím počkejte, až bude baterie plně nabitá.
	Chyba polohy antény	1. Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 2. Zkontrolujte, zda není stroj zablokován. 3. Zkontrolujte, zda mezi anténou a strojem nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál.
	Abnormalita nabíjecí stanice při práci	1. Potvrďte, zda uživatel přesunul anténu nebo nabíjecí stanici. Pohyblivá anténa musí začít pracovat z nabíjecí stanice. Pohybující se nabíjecí stanice bude vyžadovat přemapování. 2. Zkontrolujte, zda je anténa správně nainstalována a zda nejsou přítomny nějaké překážky. 3. Zkontrolujte, zda stroj nemá překážku v oblasti nabíjecí stanice. 4. Zkontrolujte, zda mezi anténou a strojem nejsou nějaké velké překážky, které blokují signál.
Err	Nesprávné heslo	1. Obnovte heslo přes aplikaci. 2. Pro vyřešení kontaktujte servisní středisko.
Minute Countdown	Zpoždění kvůli dešti ještě neskončilo, nemohu začít pracovat automaticky	Naplánovaný úkol se neprovedl z důvodu zpoždění kvůli dešti. Chcete-li vypnout funkci zpoždění deště, musíte počkat, až skončí odpočítávání deště
STOP	MCU je v režimu „STOP“, zařízení nemůže pracovat. Pokud chcete restartovat, klikněte na „START“ a „OK“ na ovládacím panelu	1. Pokud jste již dříve stiskli tlačítko stop, musíte pro restartování kliknout na „START“ a „OK“. 2. Zkontrolujte, zda není červené tlačítko stop zaseknuté, kliknutím na „START“ a „OK“ restartujte po dokončení čištění.
EE	Komunikace desky displeje selhala	Obráťte se na servisní středisko a požádejte o pomoc.
	Komunikace hnacího motoru selhala	
	Porucha připojení magnetického snímače	
	Chyba komunikace IMU	
	Abnormalita dat IMU	
	Selhání komunikace modulu RTK	

Pokyny, jak postupovat v případě abnormálních vibrací:

A. Vypněte stroj.

B. Otočte stroj o 180 stupňů.

C. Zkontrolujte stav čepelí na poškození nebo poruchu.

D. Doporučuje se vyměnit všechny tři čepele.

E. Otočte stroj zpět a začněte pracovat.

7.2 Řešení problémů

Pokud narazíte na problémy související s výrobkem nebo aplikací, běžné problémy a dotazy najdete v článcích s nejčastějšími dotazy na oficiálních webových stránkách společnosti Sunseeker (www.sunseekerelite.com) nebo v aplikaci v části „Nápověda a zpětná vazba“.

8. Důležité Informace

8.1 Ochrana Dat

Zpracování osobních údajů v rámci Platformy X

• Kdo a proč?

Když se zaregistrujete a používáte Platformu X od Sunseeker, Sunseeker (nebo „my“) jako správce bude zpracovávat vaše osobní údaje. Vaše osobní údaje budeme zpracovávat za účelem:

1. Poskytnutí připojení k Platformě X nebo nabídky takové služby. Právním základem je, že zpracování je nezbytné pro plnění smlouvy, kterou jste s námi uzavřeli, nebo pro podniknutí kroků před uzavřením smlouvy s námi.
2. Další rozvoj a zdokonalení našich produktů a služeb. Právním základem je náš legitimní zájem na rozvoji a zdokonalování našich produktů a služeb.
3. Umožnění konektivity Platformy X (Internet věcí): použití partnerských integrací (například chytrých asistentů, včetně hlasově ovládaných zařízení); použití konektivních platform pro připojení Platformy X k zařízením, aplikacím a službám třetích stran; a vytvoření vlastní integrace chytrého domova. Právním základem je, že zpracování je nezbytné pro plnění smlouvy, kterou jste s námi uzavřeli.
4. Poskytování relevantních informací souvisejících s vašimi zkušenostmi s Platformou X. Právním základem je náš legitimní zájem vás informovat o vašich specifických produktech a službách a jejich funkcích.
5. Poskytování podpory a řešení problémů týkajících se Platformy X. Právní základ je, že zpracování je nezbytné pro plnění smlouvy, kterou jste s námi uzavřeli.

Pokud jste nám dali svůj souhlas (v takovém případě je právním základem váš souhlas), můžeme také zpracovávat vaše osobní údaje pro následující účely:

1. Zasílání přizpůsobené reklamy a newsletterů o našich produktech a službách.
2. Zasílání zákaznických průzkumů a analýza vašich odpovědí, jak je podrobněji uvedeno v takové komunikaci.

Vaše údaje budou zpracovávány tak dlouho, jak je Sunseeker vyžaduje pro splnění výše uvedených účelů, ale za žádných okolností déle, než dovolují příslušné zákony.

• Jaké osobní údaje zpracováváme?

Můžeme zpracovávat následující osobní údaje:

1. Osobní údaje: jméno a příjmení, národnost, jazykové preference;
2. Kontaktní údaje: emailová adresa, poštovní adresa;
3. Informace o účtu: stáří účtu, heslo, číslo účtu;
4. Další údaje související s vaší Platformou X: název sekačky, párovací jména, akce spouštěné prostřednictvím použití partnerských integrací a informace o zařízení.

• Použití údajů o poloze

Některé naše služby fungují pouze, pokud můžeme určit polohu vaší sekačky (např. zobrazení počasí). Když s námi sdělíte polohu vaší sekačky, údaje jsou uloženy jako součást vašeho profilu a mohou být zasílány třetím stranám v pseudonymizované formě za účelem poskytování relevantní služby (např. pro parkování sekačky v případě silného deště).

8.2 Omezená Záruka

Tato omezená záruka se vztahuje pouze na vady materiálu či zpracování u výrobku a jeho součástí, a to za podmínek běžného používání. Pokud dojde k závadě, na kterou se vztahuje tato omezená záruka, společnost Sunseeker nebo její zplnomocněný zástupce vadný výrobek nebo součásti podle svého výhradního uvážení v souladu s touto omezenou zárukou opraví nebo vymění. Období záruky za spotřebič začíná datem původního nákupu od společnosti Sunseeker nebo jejího autorizovaného prodejce, distributora nebo dealera.

Záruční podmínky

Registrace: Zaregistrujte výrobek online na adrese <https://www.sunseekerelite.com> během 30 dnů od nákupu a získáte 36 měsíční záruku. Bez registrace bude platit 24 měsíční záruka.

Záruka na baterii: Na sady baterií se vztahuje pouze 12 měsíční záruka, a to bez ohledu na registraci.

Správné používání: Výrobek nesmí být chybně používán, zneužíván, zanedbáván, měněn, upravován nebo opravován kýmkoliv jiným než autorizovaným servisním střediskem.

Schválené součásti: S tímto výrobkem smí být používány pouze náhradní díly a součásti schválené společností Sunseeker Elite.

Prevence škod: Výrobek nesmí utrpět poškození od cizích předmětů, látek nebo nehod.

Podmínky skladování: Pokud venkovní teplota klesne pod 0°C, je třeba výrobek skladovat v interiéru.

Výjimky ze záruky

Běžné opotřebení: Tato záruka se nevztahuje na součásti, které podléhají běžnému opotřebení, jako jsou čepele.

Neoprávněná údržba: Jsou vyloučeny škody, poruchy funkce nebo závady vyplývající z nesprávné údržby, manipulace nebo přetížení.

Poškození vodou pod vysokým tlakem: Záruka se nevztahuje na škody způsobené působením umýváním pod vysokým tlakem.

Chcete-li uplatnit záruku, je třeba poskytnout doklad o koupi ve formě platné účtenky, která zobrazuje datum a místo nákupu.

Záruka je doplňkem vašich zákonných práv a nevztahuje se na žádné příslušenství dodávané s výrobkem. Na

veškeré opravy a náhradní produkty se vztahuje omezená záruka po zbytek původní záruční doby od data nákupu.

8.3 Prohlášení o Zřeknutí se Odpovědnosti

Zákazníkům poskytujeme servis po prodeji, s výjimkou následujících okolností:

1. Poškození způsobené faktory, které nejsou výrobními faktory, včetně, ale nikoli omezeně na, chyby uživatele.
 2. Poškození způsobené neautorizovanou úpravou, demontáží nebo otevřením krytu v rozporu s oficiálními pokyny nebo manuály.
 3. Poškození způsobené nesprávnou instalací, nesprávným používáním nebo provozem v rozporu s oficiálními pokyny nebo manuály.
 4. Poškození způsobené neautorizovaným servisním střediskem.
 5. Poškození způsobené neautorizovanou úpravou obvodů a/nebo nesprávným použitím nebo zneužitím baterie a nabíječky.
 6. Poškození způsobené uživateli, kteří nedodržují pokyny a doporučení manuálu.
 7. Poškození způsobené provozem v nepříznivých podmínkách trávníku (např. velké oblasti louží, když nejsou správně nastaveny omezené oblasti, lokality s hojností kamenů pokrývajících povrch trávníku atd.)
 8. Poškození způsobené provozem produktu v prostředí s elektromagnetickým rušením, včetně těžebních oblastí nebo blízkosti vysílacích věží, vysokonapěťových vedení, rozvodných stanic atd.
 9. Poškození způsobené provozem produktu v prostředí s rušením od jiných bezdrátových zařízení, jako jsou vysílače, videolinky, signály Wi-Fi atd.
 10. Poškození způsobené spolehlivostními nebo kompatibilitními problémy při používání neautorizovaných dílů třetích stran.
 11. Poškození způsobené provozem jednotky s nedobitou nebo vadnou baterií.
 12. Poškození způsobené nepředvídatelnými faktory, jako jsou autonehody, útoky divokých zvířat, povodně atd.
- Tento obsah je předmětem změn bez předchozího upozornění.

VAROVÁNÍ pro baterii tlačítkového nebo mincovního typu:

- a) Vyjměte a okamžitě recyklujte nebo zlikvidujte použité baterie podle místních předpisů a udržujte je mimo dosah dětí.
- b) NElikvidujte baterie v domácím odpadu nebo je nespaloť.
- c) Dokonce i použité baterie mohou způsobit vážné zranění nebo smrt.
- d) V případě potřeby zavolejte místní toxikologické centrum pro informace o léčbě.

e) Typ baterie: CR2032

f) Jmenovité napětí: 3.0 Vdc.

g) Neakumulátorové baterie se nesmí dobíjet.

h) Nedovolte vybití, dobíjení, rozebrání, zahřívání nad (teplotu specifikovanou výrobcem) nebo spalování. Dělán tak může způsobit zranění kvůli uvolňování plynu, úniku nebo explozi, což má za následek chemické popáleniny.

i) Produkt obsahuje nevyměnitelnou baterii tlačítkového typu.

8.4 Kontaktujte nás

Sunseeker Intelligent Technology SE

Adresa: Theodorstraße 41M1, D-22761 Hamburg

E-mail: support@sunseekertech.eu

Website: www.sunseekerelite.com



Prohlášení o shodě EC

Výrobce:

Zhejiang Sunseeker Industrial Co., Ltd.

988 Jinde Rd. Jiangdong Industrial Park, Jinhua, Zhejiang 321000 P.R. Čína

prohlašujeme a přebíráme zodpovědnost, že produkt:

Značka: Sunseeker, Sunseeker Elite

Název produktu: Robotická sekacka na trávu

Model: RMX800N20V, RMX1200N20V, RMX601M20V, RMX1001M20V

Odpovídá následujícím směrnici:

1. Smernice o radiotelekomunikačním zařízení (2014/53/EU)
2. Smernice o strojním zařízení (2006/42/ES)
3. Smernice RoHS (2011/65/EU) a pozmenující smernice ((EU)2015/863)
4. Predpisy týkající se baterií (EU) 2023/1542

Shoda s těmito směrnici byla posouzena pro tento produkt prokázáním shody s následujícími harmonizovanými normami a/nebo technickými specifikacemi:

EN 50636-2-107: 2015+A1:2018+A2: 2020+A3: 2021

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+ A1:2019 + A2:2019+ A14:2019+A15:2021

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-3 V2.3.2

EN 301 489-17 V3.2.4

EN 301 489-19 V2.2.1

EN 301 489-52 V1.2.1

EN 301 511 V12.5.1

EN 301 908-1 V15.2.1

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 300 220-2 V3.1.1

EN 300 328 V2.2.2

EN 62311:2008

EN IEC 62311:2020

EN 62321-1:2013

EN IEC 62321-2:2021

EN 62321-3-1:2014

EN 62321-8:2017

EN 62321-4:2014 /A1:2017

EN 62321-5:2014

EN 62321-7-1:2015

EN 62321-7-2:2017

EN 62321-6:2015

EN 62321-8:2017

PPP 51110B:2024

IEC 62133-2:2017+A1:2021

Informace o expozici RF

Toto zařízení bylo testováno a splňuje platné limity pro expozici radiofrekvencí (RF).

Toto zařízení musí být instalováno a provozováno v souladu s poskytnutými pokyny a anténa(y) používané pro tento vysílač musí být instalovány tak, aby poskytovaly oddelovací vzdálenost alespon 30 cm od všech osob a nesmí být umístěny společně s jinou anténou nebo vysílačem.

Toto prohlášení bylo vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

Předmět prohlášení je v souladu s příslušnými harmonizačními právními předpisy Evropské unie.

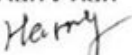
Podepsáno za a jménem:

Zhejiang Sunseeker Industrial Co., Ltd.

Místo: Jinhua, Zhejiang P.R.Čína

Datum: 25-2-2025

Název: Harry Ran

Podpis: 

Titul: H.....

Autorizovaný Zástupce:

Sunseeker Intelligent Technology SE

Theodorstrasse 41M1

22761 Hamburg

Hans-Peter Kübler

Výkonný reditel